

التاليف للشّيخ فضل حق خيراً ببادى ياللَّتْ ١٢١٢ - ١٢٧٨ هـ

مع الحاشية السماة



للشيخ السيد محمد عبدالله بلغرامي كا

طبعة عبريرة تصحة ملونة





النائين للشّيخ فضلحق خير آبادى رياشيّ ١٢١٢ - ١٢٧٨م

> مع الحاشيه السماة ب



للشيخ السيدمحمد عبدالله بلغوامى والله

طبعة مديرة بصحة ملونة



اسم الكتاب : الهانقالينية

عدد الصفحات : 400

السعر : -/160 روبية

الطبعة الأولى : ١٤٣١هـ ٢٠١٠،

اسم الناشر : مَكَ اللَّهُ الْحُالِمُ

جمعية شودهري محمد على الخيرية. (مسجّلة)

Z-3، اوورسيز بنكلوزجلستان جوهر، كراتشي، باكستان.

الهاتف : +92-21-34541739-7740738

الفاكس : +92-21-4023113

al-bushra@cyber.net.pk : البريد الإلكتروني

الموقع على الإنترنت : www.ibnabbasaisha.edu.pk

يطلب من : مكتبة البشرى ، كراچى - 2196170 - 92-321-

مكتبة الحرمين، أرووبازار، لا بور_ 4399313-321-92+

المصباح، ١٦ أرووبازارلا بور_7223210 -7223210

بك لينذ، شي يلازه كالح رود، راوليندى _ 5577926 - 5773341 - 5557926

دارالإخلاص نزوقصة خواني بازار بشاور ـ 2567539-091

مكتبة رشيدية، سركى رود، كوئه مسلمة وشيدية،

وأيضاً يوجد عند جميع المكتبات المشهورة

مقدمة

الحمد لله الذي أخرج العالم إلى حيز الوجود، وتوّج الإنسان تاج الشرف، وزيّنه بحلية الحكمة والفطانة، وألهمه البيان والخطابة، والصلاة والسلام على من أرسل كافّةً للناس مقتدىً في العلم والعرفان، وعلى آله وأصحابه الذين بُشِّروا في الدنيا بالمغفرة والرضوان.

أما بعد، فإنه يأتي في أذهان بعض الناس سؤال، بأن علم الفلسفة القديم صار الآن متروكاً في عصرنا الحاضر، وغير اتجاه الناس منه إلى العلوم الحديثة مثل الحاسب الآلي وتقنية المعلومات وغيرها، فلماذا تتصدى عصابة من الناس إلى إلقاء درسه؟ والجواب عنه: أن تعليم الفلسفة القديمة وتعلمها لا بد منها حاصة لطلاب مدارسنا العربية؛ لثلاثة وجوه، وإليكم تفاصيلها:

- ١. قد مست الحاجة لكل من طلب العلوم الإسلامية إلى أن يطلع على كل فكرة معادية للإسلام، عتيقة كانت أو حديثة؛ لأن الأفكار إذا تكوّنت مرةً لا تنعدم، بيد ألها تتزيّى بزيّ جديد، مثل قدم العالم والتناسخ، فلو لا يكون طالب العلوم الإسلامية على علم من هذه الأفكار الباطلة لواجهته صعوبة عظيمة في خدمة الدين القويم.
- ٢. وأنتم تحيطون بعلم أن المعاداة ثابتة بين الفلسفة اليونانية وبين ما وصل إلينا من أفكار إسلامية منذ أيام سالفة، والمتكلمون من المسلمين قد رفضوا كثيراً من آراء الفلاسفة متمسكين بالأدلة الشرعية، فدعت الضرورة إلى تعلم علم الكلام؛ ليكون الطالب على بصيرة في تمييز الصحيح من السقيم.
- ٣. وبصرف النظر عن مساوي الفلسفة اليونانية، إنكم تجدون فيها فوائد كثيرةً، مثل الأبحاث عن أحوال العالم كالفلكيات، وشؤون الإنسان كلها حتى المعاش والمعاد، وكذا يبحث فيها عن الأعمال الحسنة والسيئة والأحلاق الفاضلة والرذيلة.

وبالجملة، لا يتصور أن من خاض في علم الفلسفة كان كمن وقع في أمور تافهة، فإن الأمر دائر فيها بين الصحيح والسقيم، فبعض الأبحاث فيها قابل للتنفيذ يسترعي النظر والانتباه، وبعضها محذور لا جدارة فيه للذكر، وقد ورد في حديث النبي على: كلمة الحكمة ضالة المؤمن، فحيث وجدها فهو أحق بها، ما خلا الإلهيات لأنها متروكة كلها عندنا للشرع المتين.

وإننا إدارة مكتبة البشرى قد عزمنا على طباعة جميع الكتب الدراسية، مراعين في ذلك متطلبات عصرنا الراهن؛ وتنفيذا لعزمنا وتحقيقا لهدفنا خطونا خطوة لطباعة كتاب الغرية المعيرية وإخراجه في ثوبه الجديد وطباعته الفاخرة، وكل ذلك بفضل الله وتوفيقه، ثم بجهود إخوتنا الذين بذلوا مجهودهم في تنضيده وتصحيحه، وكذلك في إخراجه هذه الصورة الرائعة، فجزاهم الله كل خير، وترجو من الله سبحانه وتعالى أن يتقبل هذا الجهد المتواضع، ويجعله في ميزان حسناتنا، إنه سميع محيب.

منهج عملنا في هذا الكتاب

قد تقرر أن الكتاب الحرية العبرية أحد الكتب الأساسية في منهج مدارسنا العربية، ولأهمية هذا الكتاب قمنا بتحديث طبعه في طراز حديد، فخطونا فيه الخطوات التالية:

- بذلنا مجهودنا في تصحيح الأخطاء الإملاحثية والمعنوية التي قد توارثت قديماً.
- راعينا قواعد الإملاء وعلامات الترقيم، وتقسيم النصوص إلى فقرات ليسهل فهمها.
 - وضعنا عناوين المباحث في رؤوس الصفحات.
 - قمنا بتحلية النصوص القرآنية باللون الأحمر.
 - أشرنا إلى التعليقات التي في حاشية الكتاب باللون الأسود الغامق في المتن.
 - شكّلنا ما يلتبس أو يشكل على إخواننا الطلبة.
- وما وحدنا من عبارة طويلة فيما يلي السطر لتوضيح العبارة وضعناها في الهامش بين المعقوفين
 هكذا: [].

و بحتاما، هذا جهدنا بين أيديكم، فإن وفقنا فيه فالفضل من الله وحده، وإن كان غير ذلك فالخطأ لا يخلو عنه بشر، والحمد لله أولاً وأحيراً.

مکتبة البشری کراتشی، باکستان

خطبة التحفة العلية حاشية الهدية السعيدية بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لمن هو مبدأ لهداية الحكمة البالغة، وأنوار ربوبيته في العالمين كالشمس بازغة. والصلاة والسلام على من بعث شفاء للأساة، ونجاة للعصاة، رسوله محمد أفضل من أوتي الحكمة وفصل الخطاب، وعلى آله وأصحابه خير آل وأصحاب.

وبعد، فيقول العبد المغترف من بحر فضل ربه الطامي محمد عبد الله بن الحاج السيد آل أحمد الحسيني الواسطي البلغرامي – عاملهما الله بلطفه العميم، ورزقهما النعيم المقيم الدائم -: لما رأيت تلك الدرة المضية، والجوهرة البهية أعني كتاب "الهدية السعيدية" في الحكمة الطبعية للإمام الهمام شيخ العلماء الأعلام، يم العلوم والفضائل، خضم الحكم بلا ساحل، رأس العلماء، مفخر الفضلاء، ملجأ حكماء العالم، مرجع أفاضل العرب والعجم، الرحلة المصقع القمقام الحبر النحرير العلام، الذي شهد بكمال فضله المحب والعادي، مولانا وأستاذنا المولوي محمد فضل الحق العمري الحنفي الماتريدي الجشتي الخير آبادي - لاقاه الله بالرحمة والرضوان، وبوَّأه جنان الجنان -صبا الناس إليه من أولي الصناعة والبراعة، وأكبوا عليه بهوى مطواعة، ارتضاه الفحول من العلماء، فجعلوه دائرا بين مدارس الحكماء؛ إذ كان أجمل المعاني، أسهل المباني، حاويا لمطالب عالية، ومسائل غالية، ومعنى أعجز، ولفظ أوجز، بعبارات رائقة، وبيانات شائقة، ومستوعبا لأقوال ودلائل قد خلت عنها الكتب الدرسية والرسائل، بإيجاز لا يخل، وإطناب لا يمل، مع تحقيقات أنيقة، وتدقيقات رشيقة، أشرت إلى بعض الأحبة من أرباب المطابع السليمة الطباع، أن يصوغه في قالب الانطباع؛ ليكون على طرف الثمام بعد ما كان وراء الآجام، فيناله كل طالب من أهل النزاع وإن كان خسير المتاع، قصير الذراع، فسامني ذلك الحبيب ومن سواه من طلبة العلوم ممن أسس بنيان المودة وسوّاه، أن أو شحه بالحواشي مزيلة للغواشي، توشيح البيضاء بالكواكب، أو كتحسين العقود نحور الكواعب، وإني مع قصور الباع وقصر الذراع، وقلة البضاعة في تلك الصناعة كنت متكسر البال متكثر البلبال؛ لوفور الأشغال، وتوفر الاختلال، ولكني لم يسعني مخالفة المحسنين من المخلان، في مرافق والصواب، وأخذت في تحشية ذلك الكتاب، وقد كان ديدي الالتقاط من للصدق والصواب، وأخذت في تحشية ذلك الكتاب، وقد كان ديدي الالتقاط من كتب الفن بقدر الإمكان، ودأبي الأخذ من عباراقم بتعمق النظر والإمعان، وهذا مع اعترافي بأني لست أهلا لذلك، ولا ينبغي لمثلي أن يسلك تلك المسالك، ومثلي

كمن يحدو وليس له بعير ومن يرعى وليس له سوام ومن يسقي وقهوته سراب ومن يدعو الضيوف ولا طعام

لكن المأمور معذور، وقبول العذر عند كرام الناس مشهور، فإن عثرتم أيها الخلان على الزلة والنسيان، فأسدلوا ذيل العفو والإصلاح، فإنه شيمة من ارتدى برداء التقوى والصلاح، وشذ من ياتي مثلي بالتأليف من دون أن يخطأ شيئا أو ينساه، فمن عفا وأصلح فأجره على الله، وإذ وافيت الاختتام بفضل الله المنعام في سنة تسعين واثنتين بعد الألف والمأتين من هجرة سيد الأنام – عليه وعلى آله التحية والسلام –

جعلته تحفة لحضرة من جعلت سدته السنية ملتثما للشفاه، وعتبته العلية مخرا للجباه، باهت بذاته الرياسة، وتاهت بحزمه السياسة، سعدت الأيام بحسن منظره ولقائه، وتزينت الأعوام بوجوده وبقائه، حاز حظا وافرا من محاسن الفنون والعلوم، وربا على الأدباء في المنثور والمنظوم، ملك العساكر والأجناد، وأمرا نافذا في البلاد عن آبائه الأمراء الكرام، أولى الأمر والأعلام، فمهد مهاد العدل بين الآنام حتى غدت تتوارد الآساد والآرام، مزج بماء المعارف طينه، وخلق لصب السيب يمينه، فبسط يعيله لبذل الأيادي، وأنال نائله كل حاضر وبادي، وأخذ بمحامع القلوب بابتذال يديه لبذل الأيادي، وأنال نائله كل حاضر وبادي، وأخذ بمحامع القلوب بابتذال عن التوالد والطوارف، واصطاد الأفئدة بإشراك المعارف والعوارف، يقصر المال عن عن علاد: المال القدم جمع عادف عن حسن شمائله. النظم:

إذا اقشعر زمان من جدوبته أغنى الورى وكفى جود له وكفا بسخطه يدع الأفلاك هائمة والشمس كاسفة والبدر منخسفا يرى التوقف في يومي ندى ووغى وصما وإن عن رأي مشكل وقفا لله در يراع في أنامله أعاد خطي سمينا بعد ما عجفا يهين أمواله كي يستفيد بها عزا يؤثل في أعقابه الشرفا لا يدرك الواصف المطري خصائصه وإن يكن سابقا في كل ما وصفا وهو الأمير الأعظم مالك رقاب الأمم الذي ينجح الآمال، ويمنح الأموال، ذو عَلَم وعِلم وحِلم، أحسن الرؤساء أساسا ورئيا، وأطيبهم رأيا وريّا، وأطهرهم ذيلا، وأوفرهم نيلا، المزدهي بهاء منظره بهاء الدر الأمير ابن الأمير النواب الحاج

محمد كلب علي خان بهادر - لا زال الأقطار بقطار مواهبه ندية، وأيام دولته سرمدية، ولا برح ذكره الرفيع على هام المنابر مرفوعا، وجاهه الأقعس إلى محدد الجهات مشروعا - وسميته على اسمه السمي، وعلّمه العلي "التحفة العلية" كما سمي متنه منوها باسم حده "الهديه السعيدية"، رزقه الله تشريف القبول، ورزقني الفوز بالمأمول. والآن نذكر نبذا من حالات الأستاذ المصنف العلامة، قدس سره.

ولد – رضى الله عنه وأرضاه – ببلدة خيرآباد – صين عن الشر والفساد – في سنة اثنتي عشرة بعد الألف والمأتين، من هجرة سيدنا رسول الثقلين ﷺ وعظم وكرم، يرجع نسبه إلى أمير المؤمنين عمر بن الخطاب ١١٠٥ وتلمذ العلوم الدرسية والفنون الفلسفية على أبيه اليلمعي العلامة واللوذعي الفهامة إمام الأفاضل الأعلام مولانا المولوي محمد فضل إمام - رزقه الله في دار السلام النعيم المستدام - وأخذ الحديث عن وحيد عصره وفريد دهره مولانا المولوي عبد القادر بن مولانا ولي الله المحدث الدهلوي، وفرغ عن تحصيل الكتب الدرسية بالتمام، واشتغل في تدريسها بأحسن النظام، وهو ابن ثلث عشرة سنة في عام خمس وعشرين ومأتين وألف، وحفظ بعد ذلك كلام الله الملك العلام في أربعة أشهر وبضع أيام، وأخذ الطريقة الجشتية عن شيخ العصر المعروف بشاه، وهو من المهمي بدار الملك دهلي - قدس سره الخفي والجلى - ونشأ في كمال الفضل والبراعة، وفضل المثالة والرفاعة، وتبحر في العلوم العقلية والنقليه، وأناف على المهرة الكملة بالنفس القدسية، حتى امتلأت الآفاق بصيت كماله، وشحنت الأقطار لفضله وجلاله، وكان الغالب عليه من العلوم

المعقول، ومن المنقولات العلوم الأدبية والكلامية والأصول، أما المعقولات، فرزق فيها نفسا قدسية، وملكة ملكوتية، كان يرى الطالبين نظرياها ببيانه الصافي كالمحسوسات المرئية. وأما ارتجاله بالخطب والأشعار العربية مع التجنيس والاشتقاق وحسن البراعة والطباق وغيرها من الصنائع الأدبية، فلم يخلق فيه مثله في البلاد، ولم يأت عديله فيما أفاد وأجاد، فله فيها روية خاصة مرضية، لم ينسج أحد من أهل الهند على منواله كلمة من الكلمات العربية، وينيف أشعاره العربية فيما أطلع عليها على أربعة الآف ونيف مئات، وأكثر قصائده في مدح سيد البرية أشرف الكائنات - عليه وعلى آله أزكى الصلوات وأطيب التحيات - وبعضها في هجاء بعض الكفرة والفسقة من المبتدعين، وإنما أتى بها؛ لتعصبه وتصلبه في الدين، فلم يكن أحد في عصره مثله في فنونه وغرارة علومه وحسن بيانه، وطيب تبيانه، وكمال تحقيقاته، ووفور تدقيقاته، وعلو الذهن والذكاء والفضل والعلا والفكر الثاقب، والحدس الصائب، حتى من كان في زمنه من العلماء الراسخين ظلت أعناقهم له خاضعين، وقالوا: آمنا بما جاءنا من فضل الحق المبين، ومن أعرض عنه وتكبر، فخر على إسته وتكسر، فكم سلف من الكملاء صاروا غرضا لسهام السفهاء؛ ظنا منهم بألهم بالإنكار من الأنكار يعدّون، وهُهَلْ يَسْتَوي الَّذينَ يَعْلَمُونَ وَالَّذينَ لا يَعْلَمُونَ ﴾ فكانت تناخ بجنابه مطايا الطلاب لنيل تحقيقات لم ترشد إليها في سفر ولا كتاب، ويأتيه الطلباء للتحصيل، والعلماء للتكميل، من كل مكان سحيق وفج عميق، وينزل رباعه بالغدوّ والآصال، جمع من الركبان والرجال؛ لتحل عقد الأعضال من المسائل

حسمه رهن صحبة السلطان قلبه في تذكر الرحمن

وكان مواظبا على ختمة القرآن في كل أسبوع من الأيام، والصلاة النافلة في جوف الليل والناس نيام، فمن كان مواظبا على المتطوعات، فما ظنك به في المكتوبات! وكان على رؤوفا بالطلاب، حريصا على تدريس أولي الأفهام والألباب، وكان ديدنه الإفهام بألفاظ سهلة الانفهام، ولايسأم مهما يستفهم عن التفهيم، ويسوي بين ولده، وفلذة كبده، وبين أحد من الطلبة في الإرشاد والتعليم، ولايزال يعتني بطلبة العلوم اعتناء الإمام بالأمة، ويقتني من علومه العلماء علوما جمة، إلى أن حوت دعائم أعلامه، وطوت الدنيا صحائف أيامه كعادها في الذين خلوا من قبل، ولن تجد لسنة الله تبديلا، فأدرج الفضل في أثباء أكفانه، ودفن العلم بالدفانه، ووقعت تلك الداهية لاثني عشر من صفر سنة ثمان وسبعين ومأتين وألف من هجرة سيد المرسلين

صلى الله عليه وعلى آله الخيرة، وأصحابه البررة.

ومن مصنفاته رسالة سماها "الجنس الغالي في شرح الجوهر العالي" وحاشية لشرح "سلم العلوم" للقاضي محمد مبارك الجوفاموي، وحاشية "الأفق المبين" للمير باقر داماد، وحاشية "تنخيص الشفا" للشيخ بو على بن سينا، وهذا الكتاب "الهدية السعيدية" في الحكمة الطبعية، ورسالة في تحقيق العلم والمعلوم، والروض المحود في تحقيق حقيقة الوجود، ورسالة في حقيق حقيقة الأجسام، ورسالة في تحقيق الكلى الطبعي، ورسالة فارسية في تحقيق التشكيك في الماهيات، ورسالة في تاريخ فتنة الهند بعبارة عربية بليغة بديعية، وما سواها من المكاتيب والتقاريظ والقصائد العربية، وإذ كانت هذه الدرر المنظومة والمنثورة أشتاتا، شمّر على ساق الجد لنظمها في سلك التأليف من سمى العلماء سماتا، وهو البحر الزاخر، والحبر النبيل، التأثر إمام الأدباء قدوة الأرباء، العالم الأجل العلامة السامي مولانا وأخونا المولوي جميل أحمد البلغرامي - لا زالت شهب إفاضته منيرة وجواهر قرائحه مستنيرة - فينظم في هذه الأيام تلك الفرائد، ويكشف الأستار بشرح معانيه عن وجوه هذه الخرائد، هذا، وما قلت في ذلك من صدق المقال، غير مطر ولا غال فهو لعمري دون قدره، وشعاع من تمام بدره، وإلا فيضيق نطاق العقول عن إدراك ما كان يحيطه من المنقول والمعقول، والآن أشرع في ما أروم وأريد، آملا ممن يفعل ما يشاء، ويحكم ما يريد، نيل الرشد والصواب في كل باب، وإليه المرجع والمآب.

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله ولي النعمة، والصلاة على نبي الرحمة، المؤيد بالعصمة، الأمي المبعوث لتعليم الحكمة، وعلى آله وصحبه خيار الأمة.

وبعد، فهذه جملة جميلة في الحكمة الطبيعية يزري بزهوها بأنوار الربيعية، نطقت بما ارتجالاً ونمقتها استعجالاً، وخدمت بما حضرة من خصه الله من عموم الأمم، بالفضل العمم. فعمهم بعميم الكرم، صاحب السيف والقلم، مروج الحكم والحكم، وهاب النعم والنعم، كاشف الهموم بعيد الهمم

الحكمة بالكسر العدل والعلم والحلم، كدا في القاموس! وراست كارى واستوار كارى، كدا يستهاد من الصراح وفيه تلميح إلى قوله تعلى: ٥ على من أمّن ما لا مله لله عليه من من من مسهم من التحميم المناب ال

ارتحالاالح رتحان: بداية شعر وقطية كفتن. عنى: تعبّتن از بصر يبصر. (الصرح). وقد كتبها الأستاد المؤلف العلامة عدس سره - في عدة أيام بعير مراجعة إلى كتاب، وهكدا كان ديدبه في كل تصاليفه مل حواشي "الأفق المبيرا وعيره؛ فإله من كمال تبحره، ووقور ملكته كان يأنف من نصفح الصفحات، و برجوع إلى المكتوبات، بالقصل العمم محركة التام، في الصراح : حسم عمم أي تام. الحكم والحكم الحكم الأول: بالصم يمعن فرمودن، وحم كرون ميان كي. والثاني بكسر الأول ثم الفتح جمع الحكمة.

البعم والبعم المعم الأول: متحتين واحد الأبعام، وهي المال الراعية، وأكثر ما يقع هذا الاسم على الإبل. والبعم الثاني كسر الأول وفتح الثاني جمع البعمة بالكسر آثي كرده شوداز كوئى در حل كى وبمعنى المال عموما، والمراد ههما ما عدا البعم الأول بقريبة دكره فيما قس، وإنما أورد لأول مع دحوله في الثاني؛ تصريحا لعموم إبعام الممدوح؛ فإنه لا يختص ببعمة دول بعمة، ولأنه أصب البعم وأحمها عبد العرب؛ لكثرة منافعه وقلة مؤونته، ووقور حاجتهم إليه، ولا يحقى ما فيه من صبعة الاشتقاق والتحبيس، الهموم جمع هم بالفتح والتشديد بمعنى: الدود. (الصراح) بعيد الهمم، اهمم جمع همة بمعنى قصد يقال: قلال بعيد الهمة يعنى: المنديمة

مر البأس حلو الشيم، مجلي الظلم والظلم، سعيد الجد والعلم كاشف الضير والضر، ناثر الدر والدر، محمد سعيد حان بهادر – لا زالت أيام دولته أبدية، والأقطار بقطار جوده ندية، وحضرة نجله الرشيد السعيد بن السعيد العميد المعيد المجيد المجيد ذي الجود القريب، والعزم البعيد والرأي السديد، والبطش الشديد والعدة والعديد، والكرم المديد والجد القديم، والجد الجديد والخلق المليح والخلق الحلو، والإباء المر محمد يوسف على خان بهادر – لا زالت سدته السنية

الضير: بالفتح كزندربائيدن. والصر: بالضم كل ويرس وكزند. ناثو الدو والدو نثر يركندن وانداخلن. الدر: بالفتح كونى وكارتيو. والدر الثاني: بالصم جمع درة بمعنى مروريد بزرگ. (الصراح) والأقطار. جمع قطر بالصم بمعلى طرف وكراند. قصار: بالكسر جمع قطر بالفتح بران واحدها قطرة، نداوة: ترى، ندية: ترونم. (الصراح) بجله: نحل بالفتح فرند. العميد المحيد: عميد القسوم سيدهم، والمعيد: نضم الميم المحيق، يقال: هو معيد هسدا الأمر أي مطيق، المحيد المحيد: المحيد الأول: بعد اليم على ربة فعيل بمعنى الماحد الشريف الكريم، والثاني، بصم الميم على ربة فعيل بمعنى الماحد الشريف الكريم، والثاني، بصم الميم على ربة معيد من أجاد: أتى بالجيد.

البطش. بالفتح ممد كرون. والعدة. بالضم ماز ومامان. (الصراح) والعديد: بالكسر الماء الذي له مادة لا تنقصع كماء العين، والكثرة في الشيء. (القاموس) يعني ما له من الأموال والحرائل كماء العيل لا تنقطع المديد: الممدود الطويل. الجد الأول: بالفتح العبي والعظمة، وإنما وصفه بالقديم؛ لأنه كان متوارثا عن انائه لا محال لإبائه. والحد الثاني بالكسر: الاحتهاد في الأمر أي احتهاده في أمور الملك والسنطة كل آن حديد، فيحد ويحتهد اجتهادا جديدا في ما ينفع الرياسة ويفيد. الخلق. الأول بالفتح: الهيأة والصورة كما قال الراعب. والحنو المنافي بالضم ويضمتين: سحية، وما في المليح والحنو من صبعة الصاق لا يحمى. سدته: السدة: العتبة والسبية: المرتفعة.

هو المأس حلو الشيم مر بالصم والتشديد: "في وابأس: العداب والشدة في الحرب، والحلو بالصم: شرين والشيم: حمع الشيمة بمعنى الحصلة، أي مر بأسه يعني شدته في الحرب بلأبطال والعداة، ومر عدابه لسعاة والعصاة، وحلو الحصائل لمن عداهم ممى تبعه وأرضاه. مجلى المطلم والمظلم: تجليه: روش كرون. (الصراح) ودور كردن وكثادن، في القاموس" وجلا الهم عنه: أدهبه، وقلان الأمر: كشفه عنه كجلاه، والمظلم الأول: بالصم ستم كردن. والثاني: بالصم ثم الفتح حمع ضمة بمعنى تاريكي. أي كاشف الحور ومدهمه عن الرعايا، وأبوار فيضه مصيئ طلمات البرايا. سعيد الجدد والعلم: الجدد بالفتح بحت، والعدم: بفتحتير اسم معين حاص لشيء، وفيه إيماء إلى أن علم المملوح سعيد.

مخرا لجباه الصِيد، ومستلماً لشفاه الصناديد، فإن هب عليها قَبُول القبول، فهو غاية المأمول، وها أنا أشرع في المقصود متوكلاً على ولي الخير والجود.

محوا لحماه المحرطوف من الحروف بمعنى بروى وراقآون. والحماه: بالكسر حمع جمهة: پيتانى والصيد: بالكسر حمع جمهة: پيتانى والصيد: بالكسر حمع أصيد بمعنى الريندوازكير. و مستلما مفعول أو طرف من الاستلام بمعنى الاون على ببب. و بشفاه: بالكسر جمع شفة بفتحتين اب، وأصمها شفهة. والصناديد: حمع صديد بالكسر بمعنى الروروميين. (الصراح) قبول القبول: الأول: بالفتح باديش صد دبور، والثانى: بالفتح ين فتن.

لم يعد المنطق بل عده ما على حدة برأسه؛ ودلك أن المنطق باحثة عن أحوال المعقولات الثانوية التي طرف عروضها الدهن. والحق أنه صها كما يدل عليه كلام الشيح في مواضع من كتبه، قال في أول إلهبات "الشفاء": العلوم الأحرى إما حلقية وإما سياسية وإما رياضية وإما طبعية وإما منطقية، وليس في العلوم الحكمية علم حارج عن هذه القسمة. وهذا بص في أن علم المنطق من أقسام الحكمة عبد الشيح، وأما أنه داخل في أي قسم من أقسام الحكمة فيجيء.

واللازم باطل فالملزوم مثله، فالصواب أن لا يقيد الموجودات في تعريف الحكمة ...

واللارم باطل ولا يلرم الاستحالة على تقدير كول هذه الأمور موجودات دهبية؛ لأن التسلس في الذهبيات منقطع بانقطاع الاعتبار. واعلم أن هذا الدليل مأجود من صابطة وضعها صاحب 'التنويخات' وهي أن كل ما يتكرر بوعه أي كل ما يتصف أي فرد، يقرض عمهومه اعتباري، ليس عوجود في الحارج؛ لأن الفرد العارض غير المعروض؛ لاستحالة عروض الشيء لنفسه، والفرد العارض أيضا متصف عما هو فرد منه على هذا التقدير، والكلام في عارض العارض كالكلام في العارض؛ وهكذا إلى ما لا يتباهى، فنو كان الكبي المتكرر البوح موجودا في الحارج لكان جميع أفراده الغير المتباهية موجودة في الخارج مرتبة؛ إذ بعصها مقدم بالمعروضية وبعضها مؤجر بالعارضية، فينرم التسلسل المستحيل، وهها كلام طويل مدكور في موضعه.

ثم هها كلام، وهو أن الوحود والإمكان وعيرهما من الأمور العامة ليست بموصوعات في بها، بن محمولات تشت للأعيان، فقولنا: الوجود رائد، معناه أن الموجود متصف بوجود رائد أو الإمكان كدا، معناه أن الممكن متصف بإمكان كدا، وأنت تعلم ما فيه. أما أولا فلأنه يمكن مثل هذا التكنف في المنطق أيضا بأن يقال: المعقولات الثانية محمولات تشت للمعقولات الأولى الموجودة في الأعيان، فيحور حيث أن يكون منطق من الحكمة، وأما ثانيا فلأن المسائل ما يطلب بالدليل أو التبيه، فهي لا تكون إلا نظرية أو بديهية حقية، وإثنات الأمور العامة كالوجود والإمكان مثلا للأمور الموجودة لمكنة ليس منظري ولا بديهي حقى، فكيف يكون إثبات الوجود والإمكان مثلا للموجود والمكن مسألة من مسائل الفن؟

لا يقال: إثنات مطلق الوجود والإمكان للموجود والممكن وإن كان بديهيا أوليا، لكن إثنات الوجود مع فيد كونه رائدا، أو إثنات الكيفية الكدائية للمسكن سس ببديهي، بن نظري ومنحوث عنه في في الأمور العامة؛ لأنا عقول: الزيادة ثابتة بالدات لنوجود، فيكون المسألة قولنا: الوجود رائد، فيكون الريادة ثابتة لنوجود ومن عوارضة، فضار البحث عن عوارض الموجود فهو الموضوع وأم ثالثا فلأنه لا يصح ما ذكر في بعض المسائل قطعا، كما يقول الفلاسفة: الوجود قيامه بالماهية من حيث هي، والإمكان عنة الحاجة وغير ذلك. وأما رابعا فلأن للمنادي أيضا أحوالا نظرية كما لا يحفى، فلا بد للبحث عنها في من فون الحكمة، ولا يصلح في بلبحث عنها سوى في الأمور العامة. وما قيل: إن الأمور العامة إنما هي المشتقات وهي موجودات في الحارج، فعيه أولا: أن المشتقات لا تصلح لأن تشت لها المحمولات؛ إذ لا معني لقولك: الموجود رائد مثلاً، وإن أثبت ها المحمولات بأن يقان الموجود متصف بوجود رائد، آن إلى قول من يقون. إن الأمور العامة محمولات ولا يؤون ارتكاب بأن يقان الموجود متصف بوجود رائد، آن إلى قول من يقون. إن الأمور العامة محمولات ولا يؤون ارتكاب كولها مشتقة إلى فائدة. وثانيا: أن المشتق لا يريد عني المدة إلا معهوم الصبغة، ومفهوم الصبغة غير لائق بالبحث في الفنون العقلية، فتعين المبدأ للبحث.

بالأعيان، ويقال: إن المنطق الباحث عن أحوال المعقولات، كالكلية والذاتية والعرضية والجنسية والفصلية والموضوعية والمحمولية، وكونها قضية أو عكس قضية إلى غير ذلك، قسم من الحكمة.

ثم الحكمة لما كانت عبارة عن العلم بأحوال الموجودات، والموجودات منها أمور وجودها بقدرتنا واختيارنا كأفعالنا وأعمالنا، ومنها أمور ليس وجودها بقدرتنا واختيارنا كالسماء والأرض، كانت الحكمة على قسمين:

الأول: بأحوال أمور ليس وجودها بقدرتنا واختيارنا كالعلم بالواجب - سبحانه - وصفاته، والعلم بالسماء والأرض مثلاً.

التابى: علم بأحوال أمور وجودها بقدرتنا واختيارنا كالعلم بحسن العدل وقبح الظلم مثلاً. والقسم الأول يسمى حكمة عملية، وغاية الحكمة النظرية والحكمة العملية تكميل النفس في قوتيها، وذاك أن للنفس قوتين: قوة بما تدرك الأشياء وأحوالها، وتسمى قوة نظرية، وقوة على الأعمال بها تتحلى بالفضائل وتتخلى عن الرذائل، وتسمى قوة عملية، فالحكمة النظرية: وهي العلم بأمور ليس وجودها بقدرتنا واختيارنا، غايتها أن تستكمل القوة النظرية للنفس ...

⁼ وثالثا: أن المبادي والمشتقات سواسيان في عدم وجودهما في الحارج، بعم! ذات المشتق أي مصداقه موجودة في الحارج، لكن الأمر العام إنما هو مفهومه. وقد يقال: إن السادئ والمشتقات متحدال بالدات كما حققه بعص أهل التحقيق، فتجويز وجود أحدهما في الحارج دول الآخر تحكم، ويجاب بأنه لو سلم فالتعاير الاعتباري أيصا قد يورث الافتراق في الوجود، كما أن الطبيعة لا يشرط شيء ويشرط لا شيء متحدال مع أن الأولى موجودة في الحارج دول الثاني.

بحصول العلوم التصورية والتصديقية بأمور ليس وجودها بقدرتنا واختيارنا، وليس غايتها إدخال شيء في الوجود، بل العلم والمعرفة فقط، والحكمة العملية: وهي العلم بأمور وجودها بقدرتنا واختيارنا، غايتها أن تستكمل القوة النظرية للنفس بحصول العلم التصوري والتصديقي بأمور وجودها بقدرتنا واختيارنا؛ ليعمل ويدخل في الوجود، فتستكمل قوها العملية بحصول العمل بالفعل، فتكون الحياة الدنيا سعيدة فاضلة، والحياة الأخروية صالحة كاملة، وتتحلى النفس بالصلاح وتتخلى عن الفساد، وينتظم بذلك كل ما لها من أمور المعاش والمعاد.

[أقسام الحكمة النظرية]

ثم الحكمة النظرية على أقسام ثلاثة؛ لألها باحثة عن أحوال أمور ليس وجودها بقدرتنا واختيارنا، وتلك الأمور على أقسام: فمنها أمور تفتقر في وجودها الخارجي والذهبي إلى المادة كالإنسان والحيوان مثلاً؛ فإن الإنسان لا يوجد ولا يتصور إلا في مادة خاصة ذات مزاج خاص ؛إذ لا يوجد ولا يتصور إنسان من خشب أو حديد مثلاً.

بحصول العمل إلى: قال الصدر الشيرازي في حواشي إلهيات "الشهاء : يلزم على ما دكر استكمال العاي لأجل السافل، وأن يكون السافل عاية لكمال العالي، وأنت تعلم أن المقصود توقف استكمال القوة العملية على استكمال القوة النظرية، لا أن الأول عاية لئاني، وأيضا يحور أن يكون السافل مقصودا بالذات، فيجعل الثاني وسيلة لتحصيل السافل كما أن العلم بالطبعيات بماديها يتوقف على تحصيل الفسعة الأوى مع كونها أدون منها. واعدم أن الحكمة العملية الأعمال، والعلم واعدم أن الحكمة العملية الأعمال، والعلم فيها وسيلة إليها، والوسيلة في كل شيء أحس من المقصود.

فالعدم بالأعمال يكون أدون منزلة من تلك الأعمال، وتلك الأعمال حسيسة بالنسة إلى المعارف الإلهية، وما قيل: إنه لا يدل على كون العملية نفسها أدون من النظرية، إنما يدل على ألها من حيث إلها وسيلة إلى العمل أدون منها، ليس بشيء؛ لأن العملية عبارة عن العلم من حيث إلها وسيلة إلى العمل لا عن العدم مطلقا. وأما ثانيا فلأن النظرية تبقى بعد حراب البدن أيضا بحلاف العملية، ولا ريب أن الباقي أشرف من الزائل.

ومنها: أمور تفتقر في وجودها الخارجي إلى المادة، ولا تفتقر إليها في وجودها الذهني، كالكرة والمثلث والمربع؛ فإنما لا تتوقف على مادة خاصة، بل تتصور في أية مادة كانت كالخشب والحديد وغيرهما.

ومنها: أمور لا تفتقر في الوجودين إلى مادة أصلا كالإله الحق حل مجده والمفارقات القدسية والوجود والإمكان وغيرهما من المعقولات العامة والمفهومات الشاملة، فإن كانت الحكمة النظرية عدما بأحوال أمور تفتقر في الوجودين إلى المادة كالعلم بأن الهواء يتكون ويفسد، وأن الفلك متحرك على الاستدارة، فهي الحكمة الطبعية. وإن كانت علما بأحوال أمور تفتقر إلى المادة في الوجود الخارجي دون الذهني كالعلم بأن كل مثلث فإن زواياه الثلاث مساوية لقائمتين، فهي الحكمة الرياضية.

وإن كانت علما بأحوال أمور لا تفتقر إلى المادة في الوجودين كالعلم بأن الواجب

والمفارقات القدسية فإها عير محتاجة في الوجودين إلى المادة التي هي مصدر انتعير ومسع حدوث، بل عير مقتربة بها أصلا؛ ببرائتها عن القوة والعدم؛ إد ما يمكن لها من الكمالات حاصدة ها بالفعل، وإلا فإما أن يكون حميع الكمالات الممكنة ها حاصية لها بالقوة أو بعضها بالقوة، وبعضها بالفعن، وعنى انتقديرين يتحقق هناك إمكان استعدادي، فلا بد من مادة قابلة بدلك الاستعداد، وهي محتصة بالأجسام، فلا تكون بحردة، هذا حيف. والوجود والإمكان وعيرهما من الأمور العامة وإن كان لا يمتبع اقتراها بالمادة، لكنها عير محتاجة إليها، إد لوكانت موجودة إلا فيها مع أن الأمر ليس كذلك.

الحكمة الرباصية إنما سمي بالحكمة الرياصية؛ لأن النفس ترتاص من حيث الانتقال عن المحسوسات إلى ما له بخرد ما، ويقال ها: الحكمة الوسطى أيصا الكوها بررجا بين لماديات و المجردت؛ إد بيس لموضوعها تعرد تحت كموضوع العلم الأسفل، ويقال ها: التعليمي أيصا؛ لأنه كان من دأت قدماء الفلاسفة أهم يعلمون صياهم بادئ بدء هذا العلم؛ إد لمحيال مدحل عصيم في هذا العدم، و الحيال غالب على الصبيان، وأيضا لتمرن أذهاهم على تعليم الحق وقهم الصدق.

سبحانه عالم قادر، والعلم بأن الوجود من المفهومات العقلية، فهي الحكمة الإلهية، والمنطق قسم منها.

[أقسام الحكمة العملية]

والحكمة العملية أيضا على أقسام؛ لأنها باحثة عن أحوال أمور وجودها بقدرتنا واختيارنا، وتلك الأمور أيضا على أقسام: فمنها أمور تتعلق بمصالح شخص واحد؛ ليعلمها ويعملها لإصلاح معاشه ومعاده، ويتحلى بالفضائل ويتخلى عن الرذائل. ومنها أمور تتعلق بمصالح جماعة مشتركة في المنزل كمثل ما يجب ما بين الوالد والمالك والمملوك.

ومنها: أمور تتعلق بمصالح جماعة مشتركة في المدينة والملك كمثل ما يجب ما بين الرئيس والمرؤوس والملك والرعية، فإن كانت الحكمة العملية علما بالقسم الأول، سميت تهذيب الأخلاق كالعلم بالحسنات لتكتسب والعلم بالسيآت لتجتنب. وإن كانت علما بالقسم الثاني سميت بتدبير المنزل. وإن كانت علما بالقسم الثالث سميت بالسياسة المدنية وقد ضرب الناس صفحا عن مزاولتها، وأعرضوا إلا قليلا عن محاولتها؛ فإن الملة الحنيفية البيضاء.....

همها: أي من الحكمة الإلهية؛ لاندراج موضوعه في موضوعه إلا أنه نكونه غير مقصود بالذات، وكونه وسينة إلى سائر العلوم، وكون البحث فيه من جهة الإيصال، أفرز عن العدم الإلهي. صفحا: صفح: كهلو وصربت عنه صفحا أي أعرضت عنه وتركته. عن هو اولتها: راوله مزاونة: حاوله وصالبه. (القاموس) محاولة: خواستن يجزى وكارى. الحنيفية. راست وكل غير ماكل كمجي.

والشريعة المصطفوية الغراء، قد قضت الوطر عنها على وجه هو أتم تفصيلا، والوحي الإلهي الرباني قد أغنى عن إعمال الفكر الإنساني فيها بما هو أكثر نفعا، وأكبر تفضيلا، وكذا عن الحكمة الرياضية بأقسامها الأربعة التي هي بالحساب والهندسة والهيئة والموسيقي مع كثرة منافعها وفوائدها ووثاقة أصولها وقواعدها، وكون أكثر مسائلها يقينية وأكثر دلائلها قطعية لا تخمينية، وذلك لابتنائها غالبا ..

المصطفوبة بسبة إلى المصطفى "ذ، وقياس السبة يقتصي أن يكون المصطفية، وبدا قال الجاربردي في 'شرح الشافية': قول العامة: 'مصطفوي" عبط، والصواب مصطفي يعني بحسب القياس، ولكنها جاءت على خلاف القياس، وقد جاءت ألفاط كثيرة عبى غير ما هو قياس السبب، كما قال الشيح الرصي، وعد ألفاطا كثيرة في 'شرح الشافية' وعيره في عيرها، وقد ورد هذا اللفظ الحاص في كلام الأحلة من العلماء العربية واشتهر على أسبتهم، فيكون شادا في القياس مطردا في الاستعمال، قال العلامة السيوطي في خطبة كتابه 'الجمع الصعير': هذا كتاب أودعت فيه من الكلم النبوية ألوفا، ومن الحكم المصطفوية صنوفا.

وقال العلامة العزيري في شرحه: المصطفوية مسوبة إلى المصصفي أورد في شرحي هداية احكمة للصدر الشيراري والقاصي البيدي: لأن الشريعة المصطفوية قد قصت الوطر عنها. وقال المحشي مولانا أبحد القبوجي: القياس: المصطفية، وأفاد المحشي مولانا أعدم السنديني: لعل الشارح سنت ههنا مسلك المشهور أن العلم العام فصيح. وإذا كان مطردا في الاستعمال فلا مشاحة في إيراده وإن كان محالها للقياس، وقد أورده الأستاد العلامة – قدس سره – إظهارا لعذر القوم باللفظ المشهور الوارد عنهم.

لابتنائها عالمنا. لما كان المشهور في وجه الإعراض عن انزياضي ألها مبتنية على الأمور الموهومة كاندوائر المبحوثة عنها في الهيأة، أورد عنيه أنه إن أريد بالأمور الموهومة ما لا يكون موجودة إلا باختراع من الوهم، فلا تستم انتناء مسائل الرياضي عنى الأمور الموهومة لهذا المعنى؛ لأن الدوائر والحطوط والنقاط التي تتعين بحركة الكرة عنى نفسها كالمناصق وانحاور والأقطاب وإن لم تكن موجودة في الحارج إلا ألها متحيلة تحييلا صحيحا، وإن أريد بالأمور الموهومة ما لا يكون موجودة في الحارج وإن كانت موجودة في نفس الأمر فكونه علة بلإعراض ممنوع، وقرر المصنف العلامة - قدس سره - بحيث لا يرد عليه هذا الاعتراض.

وحاصمه: أن الرياصي يحتاح إلى إعانة الوهم وإمداد الحيان، وليس لإعمال الروية فيه كثير مدحل، وهذا القدر يكتفي وجها للعدول والإعراض. على التخييل، فلما لم يكن لإعمال الفكر والروية فيها مدخل وسبيل بخلاف الحكمة الطبعية والإلهية، أعرضوا عنها إلا قليل، وآثروهما بالتحصيل، فنحن في هذا المختصر بصدد الحكمة الطبعية متوكلين على الله ونعم الوكيل.

أعرضوا عبها الا قلمل قد نوقش في رفع قوله: "قليل" بأنه مستتى في الكلام الموجب، ويحب فيه النصب، والصواب أن الكلام الموجب إذا كان إيجابه لفطا لا معنى، فإن روعي حالب معاها يحتار جعل المستثنى بدلا عن المستثنى منه إذا كان المستثنى متصلا بعد ' إلا " ومؤجرا عن المستثنى منه؛ فإنه في حكم كلام غير موجب. قال الشيخ الرضى في "شرح الكافية".

اعدم أن لاحتيار الدل في المستثنى شروطا: أحدها: أن يكون بعد "إلا" ومتصلاً ومؤجرا عن المستثى منه المشتمل على استفهام أو تهي أو نفي صريح أو مؤول. وقال ان الناظم: المنصوب ــــ"إلا" على أربعة أقسام: منه ما يُعتار اتباعه، ويحور نصنه عنى الاستثناء بأن كان الاستثناء متصلاً وتأجر المستثنى عن المسثنى منه وتقدم على " إلا " نفى لفظا أو معنى، مثال تقديم النفى معنى قول الشاعر:

وما الصريمة منهم منزل خلق عاف تغير إلا النّوى والوتد

فإن " تغير " بمعنى لم يبق. وإد كان معنى قوله: "أعرضوا" لم يأتوا، راعى الأستاد العلامة - قلس سره - أولا حالب لفظه الإيجاب فقال: أعرضوا إلا قليلا عن محاولتها، بنصب 'قليلا'. وثاليا : حالب معناه النفي فقال: إلا قليل بالرفع، وكلاهما صحيحان, ونعم الوكيل : هو كقوله تعالى: ٥ - شه عم م ماه أي نعم الموكول إليه هو، كذا قال البيضاوي.

اعدم أن في هده الرسالة مقدمة وثلاثة فنون:

- مقدمة في تعريف الحكمة الطبعية وبيان موضوعها.
 - الفن الأول في البحث عن العوارض.
 - الفن الثاني في الفلكيات.
 - الفن الثالث في العنصريات.

مقدمة

وفيها فصول

- الفصل في تعريف الجسم الطبعي.
- الفصل وإذ قد بطل تألف الجسم من الأجزاء التي لا تتجزى ثبت أنه متصل في ذاته.
 - الفصل في أن الصورة الجسمية محتاجة في تشخصها إلى الهيولي.
 - الفصل في أن الهيولي لا يمكن أن يوجد بدون الصورة الجسمية.
 - الفصل في إثبات الصورة النوعية.
 - الفصل في كيفية التلازم بين الهيولى والصورة.

اعلم أن في هذه الرسالة مقدمة وثلاثة فنون.

مقدمة

قد عرفت تعريف الحكمة الطبعية، وهي أنها علم بأحوال أمور تفتقر في الوجودين إلى المادة. وموضوعها الجسم الطبيعي من حيث إنه صالح للحركة والسكون، أو من حيث اشتماله على قوة التغير، أو من حيث إنه ذو مادة، أو من حيث إنه ذو طبيعة، وإنما قيدنا الجسم بالطبيعي؛ لأن الجسم يطلق بالاشتراك على معنيين:

أور هذا الجوهر المحسوس المعلوم وجوده بالضرورة، ويسمى بالجسم الطبعي؛ لاشتماله على الطبيعة، وستعرفها إن شاء الله تعالى.

والنابى: الكمية السارية في الجسم الطبيعي، الممتدة في مالجهات الثلاث أعني الطول والعرض والعمق، ويسمى بالجسم التعليمي؛ لكونه موضوعا للحكمة التعليمية أعني الحكمة الرياضية.

والذي يدل على تغاير المعنيين أ**نك إذا أخذت** شمعة بعينها..........

ألك إذا أحدت إلخ يعني أنث لو أحدت شمعة واحدة وشكلتها بشكل كالمكعب مثلاً، عرضت لتلك الشمعة هايات وأبعاد محصوصة بين تلث المهايات، ثم إذا عيرت دلك الشكل وشكلتها بشكل آخر، بطلت هذه السهايات والأنعاد كلها إما بالشخص أو بالنوع، والحسمية والطبعية للشمعة باق بالشخص، فعلم أل هذه الأنعاد والمهايات والمقادير كلها عرصيات، ولو كال شيء منها مقوما للجسم الطبيعي، لم يبق الحسم واحدا بشخصه عند زوال المقدار بشخصه، فكيف بزواله بنوعه؟

اذا أحدب الح فإن قلت: ما دكرتم إنما يتم لو ثبت أن الأحسام التي تحتيف أشكاها متصلة في أنفسها، لكن الثالث بالبرهان أن الحسم المفرد متصل في نفسه، فيجور أن لا يكون شيء من هذه الأحسام المحسوسة إلا مركبا، ويكون احتلاف أشكابه لابتقال الأجراء من سمة إلى سمة، وأما الجسم المفرد فلا تحتيف أشكاله، قلت: يمكن إثبات احتلاف الأشكال في الجسم المفرد عمثل ما قبل في إبطال الأحسام الديمقر اطيسية؛ إذ الأجراء الوهمية -

وشكلتها بأشكال مختلفة بأن جعلتها تارة كرة وتارة مكعبا، وتارة أسطوانة مثلا، فالجسم الطبعي باق بعينه، وقد تغيرت كميته السارية في جهاته تغيرات شبى، أو أخذت ماء بعينه فجعلته تارة في كوز، وتارة في قصعة، وتارة في إناء آخر، فالماء المسمودة بالديرال وهو الجسم الطبعي باق بعينه، وقد تغيرت كميته السارية في جهاته على حسب تبدل ظروفه، وغير المتبدل غير المتبدل، فالجسم الطبعي غير الجسم التعليمي.

ولما كان موضوع هذا العلم هو الجسم الطبيعي بالحيثيات التي ذكرنا، وقد تحقق في فن البرهان أن الموضوع وأجزاءه التي يتألف هو منها وتحقيق حقيقته يكون مفروغا عنها في العلم، فتحقيق ماهية الجسم أنه هل هو مركب من الأجزاء التي لا تتجزى، أو هو مركب من المادة والصورة، أو هو جوهر بسيط متصل في نفسه، أو هو مركب من جوهر وعرض هو المقدار، ليس من مسائل الحكمة الطبعية، وإنما هو من مسائل الحكمة الإلهية كما سنذكر إن شاء الله تعالى، ولكن قد جرت العادة بذكر هذه المسائل في فواتح الحكمة الطبعية؛ لتوقف أكثر مسائلها على تلك المسائل، فلا يستيقن أكثر مسائلها على تلك المسائل، فلا يستيقن أكثر مسائل هذا العلم حق الاستيقان ما لم يتحقق حقيقة الجسم الطبعي، فلا جرم قدَّمنا تحقيق حقيقة على البحث عن عوارضه الذاتية والأحوال المنسوبة إليه؛ ليكون المتعلم على بصيرة ويقين، وعقدنا لبيانه فصولا.

⁼ موافقة في الحقيقة الأحسام التي تختلف أشكاها وأوصاعها، فيمكن المختلاف أشكان تلك الأحراء أيصا. قال السيد المحقق في 'حواشي المحاكمات' إن إمكان القسمة الوهمية يستلرم إمكان القسمة الانفكاكية، ولا شك أن إمكان الانفصال يدل على وجود الهيولي كدلك إمكان التبدل يدل على وجود الهيولي كدلك إمكان التبدل يدل على وجود الجسم التعليمي، وفيه نظر وله جواب.

فصل في تعريف الجسم الطبيعي وبياد المداهب فيه

قد عرف الجسم الطبيعي بأنه هو الجوهر الطويل العريض العميق بمعنى أنه جوهر يمكن أن يفرض فيه بعد كيف شئت، وهو الطول، ثم بعد آخر مقاطع له على زوايا قوائم وهو العرض، ثم بعد آخر مقاطع للبعدين على قوائم وهو العمق، فالجوهر جنس وما بعده كالفصل.

والمراد بالإمكان: هو الإمكان الذاتي بحسب نفس الجسمية، وبالفرض: التحويز العقلي المطابق للواقع لا التقدير حتى ينتقض التعريف بالمحردات؛ فإن فرض الأبعاد فيه من قبيل فرض المستحيلات، وقيد التقاطع على القوائم ليس احترازا، بل إيفاء لتمام الحد.

ثم الجسم إما مركب من أجسام مختلفة الطبائع كالحيوان، أو متفقة الطبائع كالجسم المركب من جزئين من الأرض متماسين. وإما مفرد ليس مركبا من الأجسام. والجسم المفرد قابل للتجزي والانقسام إلى أجزاء مقدارية البتة بنحو من أنحاء القسمة التي تعرفها عن قريب، فإما أن تكون أجزاؤه الممكنة فيه حاصلة موجودة بالفعل، أو تكون موجودة بالقوة. على التقديرين فإما أن تكون تلك الأجزاء متناهية أو غير متناهية، فهذه أربعة مذاهب.....

كالحسم المركب هذا التمثيل أولى من التمثيل بالسرير كما هو المشهور؛ لأن السرير ليس مركبا من أحسام متشابحة الطبائع. فهذه أربعة مداهب. قال المحاكم: في حصر المداهب في الأربعة كلام؛ لأن مدهب ديمقراطيس المشهور، ومذهب بعض المعتزلة من تركب الحسم من السطوح الحوهرية المركبة من الخطوط الجوهرية المركبة من الأجزاء الفردة، لا يبدرجان في شيء من المذاهب الأربعة المذكورة، قال: وجه التقسيم على هذا: أن الجسم =

رم ن أن جميع الأجزاء الممكنة في الجسم متناهية موجودة فيه بالفعل، وعلى هذا يكون الجسم مؤلفا من اجزاء موجودة، لا تتجزى، غير قابلة لنحو من أنحاء القسمة؛ لأنها لو كانت قابلة لنحو من أنحاء القسمة كانت أجساما، فلا يكون المؤلف منها جسما مفردا، وقد كان الكلام في الجسم المفرد وهذا خلف، وهذا مذهب جمهور المتكلمين.

النابى: أن جميع الأجزاء الممكنة في الجسم متناهية موجودة فيه بالقوة، وعلى هذا يكون الجسم متصلا، ليس فيه جزء بالفعل، لكنه قابل للقسمة والتحليل......

- إما فيه أجراء بالفعل أو أجراء بالقوة، وعلى الثاني: إما متناهية أو لا متناهية، فالأول: مدهب الشهرستاني، والتاني: مدهب الحكماء، وعلى الأول: في الأول: في الأول: في المناهية أو عير متناهية، فالأول مدهب المتكسمين، والثاني: مدهب النظام، وعلى الثاني. تلك الأجراء إما أحسام وهو مذهب فيمقراطيس، أو لا وهو مذهب بعض المعتزلة، هذا كلامه.

وي هذا التقسيم حرارة؛ لأنه صريح في أن النظام قائل بكون أجراء الحسم مستحيلة الانقسام عير مشاهية وليس الأمر كذلك؛ لأن مدهب النظام هو أن أجراء الحسم لا مشاهية بالفعل. وأما إها مستحينة الانقسام، فلارمة عيبه، وهو ليس قائلا به، ولذا أوردوا لإلرامه الحرء الذي لا يتجرى ببيانات طويلة، ولو كان مدهبه ذلك لما احتاجوا إليه. ثم قال: إن مدهب بعض المعترلة آئل إلى مدهب المتكنمين، عاية الأمر أن المتكنمين قائلون بتركب الحسم من الحواهر الفردة تركيباً أوياً، وبعض المعترلة قائلون بتركبه منها تركيبا ثانوياً وثالثيا؛ إذ لا يقول أحد بتركب الجسم من السطوح والخطوط، وهي مقادير وأعراض.

وأما المدهب الحامس، فليس في الجسم المفرد الذي كلامنا فيه، هذا كلامه، واعترض على قوله: "إد لا يقول أحدا بأنه من اخالر عند انعقل أن يكون الحصر والسطح جوهرا كاخوهر الفرد، والبرهان قضى بالبطلان، فلا يقتضي أن لا يكون مذهبا لأحد، فلا استبعاد بأن الخطوط والسطوح أعراض، ولا يدهب أن المعترض عقل عن مقصوده؛ إذ مقصوده أن أحدا لا يقول بتركب الحسم من السطوح العرصية والخطوط العرصية، حتى يكون دلك مدهبا وراء مدهب المتكلمين، بل إنما قال بعض المعترلة بتركب الحسم من السطوح والخطوط الخوهرية المركبة من الحواهر الفردة، وليس عرضه بفي كون تركب الحسم من السطوح والخطوط مستبدا بكولها أعراضا.

إلى أجزاء لا تتجزى ولا تقبل الانقسام، وهذا مذهب عبد الكريم الشهرستاني، صاحب كتاب "الملل والنحل".

الثالت: أن جميع الأجزاء الممكنة في الجسم غير متناهية موجودة فيه بالفعل، وعلى هذا يكون كل حسم مشتملا بالفعل على أجزاء لا تتناهى بالفعل، وهذا مذهب النظام من المعتزلة وبعض الأقدمين من اليونانيين.

الرابع: أن جميع الأجزاء الممكنة في الجسم غير متناهية موجودة فيه بالقوة، فالجسم متصل بالفعل ليس فيه جزء، ومفصل كما هو عند الحس، لكنه قابل للقسمة إلى النصف ونصف النصف نصف النصف مثلاً، وهكذا إلى غير النهاية، فلا تنتهي قسمته إلى حد لا يمكن بعده، وهذا مذهب الحكماء المشائين والإشراقيين والمحققين من المتكلمين وهو الحق.

والمذاهب الثلاثة الأولى باطلة، أما المذهب الأول: فلأن الجسم لو كان مؤلفا من أجزاء لا تتجزى، فإما أن تتلاقى تلك الأجزاء أو لا تتلاقى، وعلى الثاني فلا يتصور تألف الجسم منها، وعلى الأول، فإما أن تتلاقى تلك الأجزاء بالأسر أي تتداخل، حتى يكون مكان جميع الأجزاء وحيزها حيز جزء واحد منها،

فلا يتصور إلى: قد يمنعه أصحاب الحزء القائلون بالحلاء؛ فإلهم يثبتون فيما بين الأجزاء حلاء، ويدفع بأن الحلاء المتحلل إن لم يكن له وضع متمير من الأجراء المتحللة كالعدم، فيؤول إلى ملاقات الأجراء، والمفروض حلاقه، وإن كان له وضع متمير من الأجراء بحيث يمنعها عن التلاقي، ويفيد ازدياد الحجم، فيكون له أسوة بالأجزاء، فيجري الكلام فيه بأنه إما أن يتلاقى الأجزاء أو لا.

فلا يحصل منها حجم، فلا يتألف منها جسم، أو تتلاقى تلك الأجزاء لا بالأسر، بل إما أن تتماس تلك الأجزاء، أو يتداخل بعض جزء واحد ولا يتداخل بعضه، فيكون للجزء الواحد جزءان: مداخل وغير مداخل، أو طرفان بأحدهما يماس جزء وبالآخر على تقدير النماس على تقدير النماس على تقدير النماس عزء آخر، أو يكول فارغا لا يماس، فيكون الجزء الذي فرض لا يتجزى قابلا للقسمة ولو وهما، فلا يكون جزء لا يتجزى أصلا، هذا خلف.

وبعبارة أخرى: لو فرضنا جزء بين جزئين، فإما أن يكون الوسط حاجبا للطرفين عن التماس أولا، فعلى الأول: يكون للوسط طرفان بأحدهما يماس أحد الجزئين وبالآخر يماس الآخر، فلا محالة يكون بين جهتيه امتداد قابل للقسمة ولو وهما، وكذا يكون للحزئين الطرفين جهتان بإحداهما يماس كل من ذينك الجزئين الوسط، وبالأخرى يكون فارغا من لقائه، فيكونان منقسمين.

وعلى الثاني: فإما أن يكون الوسط متداخلا في أحد الطرفين أو في كليهما، فلا يحصل منها حجم، فلا يتألف منها حسم، أو لا يكون بين تلك الأجزاء ترتيب، فلا يتصور منها تركيب.

قلا يحصل لم يس الكلام على نطلان التداخل في نفسه، بل أنظل نأنه يفضي إلى عدم حصول الحجم، وهذا خلاف لمفروض، فلا يحصل حسم في عالم الواقع؛ وهو أشد استحالة، فإن التألف أفضى إلى عدم التألف. (الشمس النارعة)

وأنه يستحيل أن ينقسم الجسم إلى ما لا ينقسم أصلا، فتبين بهذا بطلان المذهب الثاني أيضا.

وأما المذهب الثالث: فبطلانه أيضاً تبين بهذا الدليل؛ إذ لو كان الجسم مشتملا على أجزاء موجودة غير متناهية بالفعل، فالجزء الواحد من تلك الأجزاء إما أن لا يمكن انقسامه أصلا فيكون جزء لا يتجزى، وقد ظهر بطلانه، أو يمكن انقسامه، فإما أن يكون الأجزاء التي يمكن انقسام ذلك الجزء إليها موجودة بالفعل، فلا يكون ذلك الجزء المفروض جزء واحدا، وقد كان الكلام فيه هذا حلف. أو لا يكون أجزاؤه التي يمكن انقسام ذلك الجزء الواحد إليها موجودة بالفعل، بل بالقوة، فلا يكون أجزاء جميع أجزاء الجسم موجودة بالفعل؛ لأن تلك الأجزاء الموجودة بالقوة تكون أجزاء للحسم أيضا؛ لأنها أجزاء لجزئه وجزء الجزء، فيبطل القول بأن جميع أجزاء الجسم موجودة غير متناهية بالفعل وهو المطلوب.

فقد تحقق أن الحق هو المذهب الرابع، وهو أن الجسم المفرد متصل واحد في نفسه، كما هو عند الحس، ليس فيه جزء مقداري بالفعل أصلاً، وإنه قابل للانقسام إلى أجزاء قابلة للانقسام لا إلى أهاية،

بطلان المدهب الثاني. لأن صاحب هذا المدهب قائل بتناهي الأجراء التحليبية للحسم، وهو يؤول إلى تركيب الجسم من الأجراء التي لا تتجرى، وقد تبين بطلابه أنفا. قابلة للانقسام: لا كما طل محمد بن زكريا الرازي، ومحمد بن عبد الكريم الشهرستاني أنه وإن كان متصلا في نفسه لكنه عير قابل لانقسامات عير متناهية. (الشمس النارغة) لا إلى فحاية: أي لا يقف القسمة على حد لا يمكن القسمة بعده.

وأن أجزاءه أجزاء بالقوة تحليلية لا يقف تحليله إليها على حد لا يمكن بعده، كيف ولو وقف تحليله وانتهى قسمته إلى جزء لا يمكن انقسامه، كان ذلك الجزء جزء لا يتجزى، وقد تبين استحالته، ولسنا نعني أن كل حسم يمكن تحليله وقسمته لا إلى نهاية قسمة خارجية؛ فإن ذلك غير لازم أصلا، بل من الأحسام ما يستحيل قسمته في الخارج عندهم كالفلك، بل إنما نعني أن كل حسم يمكن قسمته ولو وهما ولو فرضا لا إلى نهاية.

ولا يلزم من ذلك وجود الأجزاء الغير المتناهية بالفعل، بل كل ما دخل بالقسمة بالفعل في الوجود متناه، لكن لا يقف إمكان القسمة على ذلك الحد، بل يمكن بعده أيضا، وهذا كمراتب العدد؛ فإنها غير متناهية لكن بمعنى أنها لا ينتهي إلى حد لا يمكن بعده، لا يمعنى أنها غير متناهية بالفعل.

وتفصيل ذلك أن القسمة على أنحاء؛ فإن القسمة إما أن تؤدي إلى الافتراق في الخارج أولا، وعلى الأول: فإما أن يكون الافتراق بآلة نافذة أو لا، والأول هو القطع

احزاء بالقوق, فلا يرد ما قيل: إن الأجسام لو كانت قابعة لانقسامات غير متناهية، لدهنت تجرية الحردلة والجسل في الحجم لا إلى هاية، فيلزم تساويهما؛ لأنا لا نقول بوجود الأجراء الغير المتناهية فيهما بالفعل، ولا بإمكان حروح الانقسامات إليها من القوة إلى الفعل، حتى ينزم عدم تناهي كل منها في احجم، فيلزم عدم تفاوقهما بالعظم والصغر، بل نقول: إن انقسامهما لا يقف إلى حد، ولا ينزم من دلث تساويهما في الحجم؛ إذ أقسام الخردلة من الأنصاف الأنصاف تكون أصغر في كل مرتبة مما يحاديها في المرتبة من أقسام احبل، فيكون الجبل أعظم بكثير من الحردلة، فإنه وإن لم يكن أكثر أجراء منها لكن أجراؤه أعظم أحجاما من أجزائها (الشمس المازغة) هو القطع فالأول: يقتضي النين، والثاني: الصلابة، وشدة الصلابة وغاية الصغر تمعان كلاً منهما، وقد تكون غاية اللين مانعة عن الكسر، (نصر الله)

والثاني هو الكسر. وعلى الثاني: فإما أن يمتاز بعض الأجزاء عن بعض في الوجود الذهني ويتعين الأجزاء بحسب الذهن أو لا. والثاني هي القسمة الفرضية كالحكم بأن للحسم نصفا ولنصفه نصفا، والأول هي القسمة الوهمية.

وهي على ضربين، الأول: ما يكون منشأ الامتياز بين الأجزاء موجودا في الخارج بأن يكون الجسم في الخارج محلاً لعرضين مختلفين، إما قارين موجودين في الخارج كالبلقة، أو غير قارين أي إضافيين كمماستين أو محاذاتين أو موازاتين، والثاني: ما لا يكون كذلك، فمن الأحسام ما يقبل القطع ونفوذ الآلة، ومنها: ما ينكسر ويقبل الكسر، ومنها: ما لا يقبل القطع والكسر؛ لصلابته وصغره، ويقبل القسمة الوهمية؛ إذ يناله الحس، ويحكم الوهم بانقسامه إلى هذا الجزء وذاك الجزء.

ومنها: ما يبلغ من الصغر حدا يكل دونه الحس ولا يكاد الوهم يميز بين أجزائه، فيحكم العقل بأن له نصفا ولنصفه نصفا وهكذا لا إلى نماية، فهذا ما نرومه من لا تناهى الجسم في القسمة.

تسيه: اعلم أن مسألة بطلان الجزء الذي لا يتجزى يمكن أن يعبر عنها بعنوانات: ...

كالملقه بالصم بين وسفيري ستور البتل نعت. (الصراح) بكل كلال وكلالة مايده شدن من صرب. (الصراح) دويه الحسن فيقف الوهم في القسمة؛ لأن الأشياء الصغيرة تفوت عن الحسن، فلا يدركها الوهم فلا يقوى على قسمتها. لا يكاد الوهم لكمال صغر الأجزاء وعدم إدراكها أو لأها أمور غير متناهية، والوهم لا يقدمها على إدراك الأمور الغير المتناهية؛ لما تقرر أن القوى الحمسانية لا تقوى على أعمال غير متناهية، وحيند لا يقدر الوهم عنى قسمتها بالصرورة. وأما إن العقل يحكم بأن له نصفا وليصفه نصفا ولا يقف في القسمة؛ فلأنه يتعنق بالكليات المشتملة على الأمور الصغيرة والكبيرة والمتناهية وغير المتناهية، فيكون مدركا لها، فلا وقوف له في القسمة. (محاكمات)

كأن يقال: الجسم غير مركب من الأجزاء التي لا تتجزى، وأن يقال: الجسم متصل في نفسه، وأن يقال: الجسم يقبل الانقسام لا إلى نهاية، أو أنه لا يتناهى في الانقسام، فإن عنونت هذه المسالة بالعنوانين الأولين، لم يكن من مسائل العلم الطبعي؛ لأنها على هذا التقدير بحث عن تحقيق حقيقة الجسم، والعلم لا يبحث عن تحقيق حقيقة موضوعه، بل عن عوارضه الذاتية بل يكون من مسائل الحكمة الإلهية الكافلة؛ لتحقيق الحقائق.

وأما إذا عنونت بالعنوان الثالث: كانت من مسائل العلم الطبعي؛ لأن قبول الانقسام لا إلى نهاية من عوارض الجسم الطبعي من حيث اشتماله على قوة التغيير، والبحث عما يعرضه من هذه الحيثية بحث طبعي، فهذا هو الحق المتبع، وللقوم في هذا المقام أقوال قد فرغنا عن إبطالها في حواشينا على "تلخيص الشفاء" ورسالتنا المعقودة في تحقيق حقيقة الأحسام.

تدبيل: ولما ثبت أن الجسم الطبعي متصل ليس مركبا من أجزاء لا تتجزى، ثبت أن الجسم التعليمي وهو الكمية السارية فيه أيضا كذلك، وأن السطح الذي هو نهاية امتدادها في جهة، والخط الذي هو نهاية امتداد السطح في جهة أيضا كذلك، وأن الحركة المنطبقة على المسافة، والزمان المنطبق على الحركة أيضا كذلك، وسنعود إلى تفصيل ذلك إن شاء الله تعالى.

وال الحوكة المطفة؛ اعلم أل الحركة كما ستعلم على قسمين: توسطية وقطعية، فالمنطقة على المسافة هي الحركة القطعية الممتدة المتصلة المتدأة من مبدأ المسافة المستمرة إلى ملتهاها، فأي حزء يفرص فيها يكول بإرائه حرء حرء من المسافة؛ لانطباقها عليها وانقسامها بانقسامها، فإن كان فيها حزء بانفعل يلزم أل يكون بإرائها حرء =

فصل

وإذ قد بطل تألف الجسم من الأجزاء التي لا تتجزى، ثبت أنه متصل في ذاته وأن الاتصال ليس عارضا له خارجا عن ماهيته؛ لأن الاتصال لو كان عارضا له في مرتبة متأخرة عن حد ذاته، فهو في حد ذاته إما أن يكون من المجردات المقدسة عن الامتداد والاتصال، فلا يكون جسما، أو يكون في حد ذاته مركبا من الأجزاء التي لا تتجزى وقد تحقق بطلانه، فهو إذن جوهر متصل في حد نفسه.

والحكماء بعد اتفاقهم هذا القدر اختلفوا في ماهيته، فقال الإشراقية: إنه جوهر بسيط في الخارج هو بنفسه متصل وليس له في الخارج جزءان أصلا. وذهب بعضهم إلى أنه مركب في الخارج من جوهر وعرض هو المقدار.

وذهب المشائية إلى أنه مركب من جوهرين يسمى أحدهما بالهيولى والآخر بالصورة الجسمية، ونحن نريد تقرير مذهبهم، وبيانه على حسب مطبهم في هذا المختصر. وأما تحقيق ما هو الحق، فقد أحلناه على كتب أخر.

⁻ بالفعل في المسافة، وقد ثبت بالبرهان أن المسافة متصنة وليست مركبة من أجراء موجودة بالفعل، فثبت أن الحركة أيضا كذلك، ولما كال الزمان منطبقا على الحركة وقد ثبت أنها متصلة عير مركبة من أجراء موجودة بالفعل، ثبت أن الزمان أيضا كذالك.

فقال الإشراقية: كأفلاطول والشيح المقتول شهاب الدين السهروردي، اعدم أن السعادة العطمي ملوصة ممعرفة الواحب تعالى بداته وصفاته وآثاره، والطريق إليه إما الرياصة والكشف أو النظر والاستدلال، فالسالكون بالأول مع التزام الشريعة البيضاء هم المتصوفة، وبدونه الحكماء الإشراقية؛ لأن التصفية علة إشراق أبوار المعرفة على قلوبهم، والسالكول لشاي مع الترام الشريعة العراء هم المتكلمول، وبدونه الحكماء المشائية؛ لأن طريقهم في الوصول هو الحركة، فكألهم يمشون في طريقه.

وذهب المشائية: كأرسطو والشيخين أبي نصر وأبي على.

فيقول: إن الجسم المركب من جزئين يحل أحدهما في الآخر أي يقوم به ناعتا له، والجزء الذي هو المحل جوهر قائم بذاته ليس متصلا في نفسه ولا منفصلا في حد ذاته، ولا واحدا بالوحدة الاتصالية ولا كثيرا بالكثرة الانفصالية، والجزء الذي هو الحال جوهر قائم بالجزء الأول متصل في حد ذاته واحد بنفسه بالوحدة الاتصالية، ويسمى الجزء الأول بالهيولى والجزء الثاني بالصورة الجسمية.

وبيان ذلك: أن الجسم المفرد كالماء والهواء لا شك أنه متصل واحد في نفسه، كما هو عند الحس كما تحقق بالبرهان.

ثم إنه يمكن انقسامه في الخارج إلى أجزاء، فإذا طرء عليه الانفصال صار ذلك المتصل الواحد متصلين اثنين، فيبطل ذلك الاتصال الواحد، ويحدث اتصالان آخران فإما أن يكون ذانك المتصلان الآخران حادثين من كتم العدم،...........

ليس منصلا الح فيه أنه يلزم ارتفاع النقيصين، والحواب: أنه لا يعنو في الواقع عن أحدهما لكنه إذا اعتبرت في مرتبة داتمه لا يكن انصافه بشيء من النقائص، وكان هذا هو المعني عن قولهم نجوار ارتفاع النقيصين حسب مرتبة الدات. ولا منفضلا في حد دانه بل هو في دلك تابع للنجوهر الحال المتصل في حد دانه، فيكول متصلا واحدا بوحدته ومنفضلا متعددا بتعدده.

ثم إله يمكن إلى هذا الدليل يسمى مسنك الوصل والقصل، وله تقريرات: الأول: أن الحسم متصل وكل متصل قاس للانفصال، وكل ما راب عنه الاتصال لم يرب بالمرة، فإدل المافي الهيوى والتالي؛ أن لحسم متصل وكل متصل قاس للانفصال، فالقابل للانفصال في الحقيقة إما أن يكول هو المقدار أي الجسم التعليمي أو الصورة المستدرمة لمقدار أو معنى أحر، لا سبيل إلى الأول والثالي، وإلا لرم الحتماع الانفصال والانفصال في حالة واحده؛ فإن القابل يعب وجوده مع المقبول، فتعين أن يكول القابل معنى أحر وهو المعنى من الهيوى, والثالث: ما ذكره المصلف العلامة قدس سرة - والكل متقارب المأحد.

فيكون التفريق إعداما للجسم بالمرة وإيجادا لجسمين من كتم العدم، وهذا باطل بالضرورة الفطرية؛ لأنا نعلم بداهة أنا إذا فرقنا ماء واحدا كان في إناء واحد في إنائين، حكمنا قطعا بأن ذلك الواحد صار مائين، وجزمنا بأنه لم ينعدم ذلك الماء الواحد بالمرة، و لم يجدث ذانك الجسمان من كتم العدم.

مع المصول قال الصدر الشيراري. إذا لم يكن سلبا محصا؛ فإن السبب امحص لا يقتصي وجود الموصوف، والانفصال كذلك؛ فإنه وجودي إن كان عبارة عن حدوث هويتين، أو عدم ملكة إن كان عبارة عن روال الاتصال عما من شأنه أن يكون متصلا، وإنما لم يقيد به الأستاد العلامة - قدس سره -؛ لأنه أراد القوة الاستعدادية من لفظ القبول وبعد إرادها منه لا يختاج إن هذا القيد؛ لأن المستعد يحب وجوده مع المستعد له مطلقا، فتأمل.

الطعي مسوب إلى الطبيعة، وقواعد السنة ترشد إلى حدف الياء المثناة التحتابية عنها؛ فإلها فعينة صحيحة العين وغير مصاعف، وتحدف باؤها عبد السنة كمدينة ومدي، وهو المسموع من بعض الأساتدة، لكن المسموع من أكثرهم طبيعي بعير حدف الياء، فلعله كان مستثنى كما استثنى سليقي وسليمي، إلا أن التعويل عبيه غير مرضي ما م تثبت الاستثناء، ولا أحده في كتب القوم، ولكبي عن قصور تصفحي لا أثق بعدمه، ولا يبعد أن يقال: إن السليقة هي الطبيعة، وتبقى ياؤها في النسبة على خلاف القياس، كما هو مصرح في الشافية وعيرها من كتب الفن، فحمل لفظ الطبيعة عبيها؛ لمرادفتها كما حمل لفط الكتاب على الصحيفة في التأنيث في قول العرب؛ أتت كتابي أي صحيفتي، لكنه قياس والقياس في اللغة عمنوع.

ولا الجسم التعليمي الساري فيه ؛ لأهما متصلان بالذات يبطلان بطريان الانفصال؛ إذ هو إما عدم الاتصال عما هو من شأنه، أو هو حدوث هويتين، فهو إما عدم الاتصال أو ضده، والشيء لا يكون قابلا لضده ولا لعدمه، أو تكون تلك القوة موجودة في أمر آخر في الجسم، لا يكون ذلك الأمر متصلا بذاته ولا واحدا بالوحدة الاتصالية، وإلا لم يكن قابلا للانفصال، ولا منفصلا بذاته ولا كثيرا بالكثرة الانفصالية، وإلا لم يكن موجودا في الجسم حال الاتصال، بل يكون ذلك الأمر في حد نفسه عاريا عن الاتصال والانفصال والوحدة الاتصالية، والكثرة الانفصال والانفصال والوحدة الاتصالية، والكثرة الانفصالية قابلا للاتصال والانفصال والنفصال الواحد فيه متصلا باتصاله، وحين حلول المتصل الواحد الذي صار باتصاله، وحين حلول متصلين فيه منفصلا بانفصال ذلك المتصل الواحد الذي صار متصلين بالانفصال.

ولا يمكن أن يكون ذلك الأمر عين الجسم؛ إذ قد تحقق أن الجسم متصل بذاته، وهذا الأمر ليس كذلك، ولا أن يكون عارضا للجسم؛ لأنه لو كان عارضا للجسم لبطل ببطلانه عند الانفصال، ولا أن يكون مباينا له مفارقا عنه، وإلا لم يكن قابلا لطريال الانفصال عليه، فتعين أن يكون جزء للجسم، فيكون له جزء آخر هو متصل بذاته، وإلا لم يكن الجسم متصلا بذاته، وقد تحقق بالبرهان أنه متصل بذاته، فقد تحقق أن الجسم مركب من جزئين أحدهما ليس بذاته متصلا ولا منفصلا والآخر متصل بذاته،

فهو إما عدم الاتصال: بناء على احتمال تقابل العدم والملكة وتقابل التضاد.

فذانك الجزءان إما أن يكونا متفارقين، لا علاقة لواحد منهما بالآخر، فكيف تتألف منهما حقيقة حقيقية واحدة؟ أعني بها حقيقة الجسم، وكيف يكون ذلك الجزء قابلا للاتصال والانفصال؟، أو يكون بينهما علاقة فتلك العلاقة إما علاقة الاتحاد بحسب الوجود، وهذا أيضا باطل؛ لأن ذينك الجزئين لوكانا متحدين لم يمكن بقاء أحدهما بدون الآخر، مع أنه قد ثبت أن ذلك الجزء يبقى مع بطلان الجزء المتصل بذاته، وإما علاقة الحلول، فيكون أحد ذينك الجزئين حالا والآخر محلا، فإما أن يكون الحال ذلك الجزء الذي ليس بذاته متصلا ولا منفصلا والمحل هو الجزء المتصل بذاته، وهذا أيضا باطل، لأنه لو كان كذلك لانعدم ذلك الجزء بانعدام الجزء المتصل بذاته ضرورة انعدام الحال بانعدام المحل مع أنه قد ثبت أن ذلك الجزء باق عند انعدام المتصل بذاته المتصل بذاته المتصل بذاته المتصل بذاته المتصل بذاته المتصل بذاته بطريان الانفصال عليه.

أو يكون الحال هو الجزء للمتصل بذاته، والمحل هو ذلك الجزء الذي ليس بذاته متصلا ولا منفصلا، فيكون ذلك الجزء تارة محلا للمتصل الواحد، وذلك عند الاتصال، وتارة محلا لمتصلين، وذلك عند طريان الانفصال ويكون ذلك الجزء قائما بذاته في الحالين، فيكون جوهوا قائما بذاته، ويكون الجزء الآخر حالا فيه قائما به،

حقيقة حقيقية. أي حقيقة وافعية عير موقوفة على اعتبار معتبر وفرص فارص. وهو احترار عن الحقيقة الاعتبارية؛ فإنها يمكن أن تتألف من جزئين متفارقين لا علاقة بينهما.

فيكون حوهرا يعني أن الحرء الدي ينقى في حالتي الاتصال والانفصال، ويقبل الصورة الاتصالية والانفصالية الواردة عليه، ويكون تارة محلا لمتصل وتارة محلا متصلين، إن كان بنفسه جوهرا فهو المصوب، وإن كان عرصا فلا بد له من أن ينتهى إلى جوهر يقوم، فثبت أن في احسم جوهرا قابلا للاتصال والانفصال، وهو المطلوب.

فقد تحقق أن الجسم مركب من جزئين يحل أحدهما في الآخر، وأن الجزء الذي هو المحل جوهر قائم بذاته، وسنحقق إن شاء الله تعالى أنه محتاج إلى الجزء الآخر الحال، فيكون الجزء الآخر الحال أيضا جوهرا؛ لما تحقق عندهم أن الحال في المحل المحتاج إليه جوهر وذلك هو المدعى. والجزء الذي هو المحل يسمى بالهيولى والمادق، والجزء الذي هو الحال يسمى بالهيولى والمادق، والجزء الذي هو الحال يسمى بالصورة الجسمية، فهما جزءان خارجيان للجسم المطلق موجودان بوجودين. ولأنواع الجسم المطلق أجزاء أخر تسمى بالصور النوعية، سيجيء تحقيقها وإثباتها إن شاء الله تعالى.

المسام التي يطرأ عليها الانفصال في الخارج، وأن تلك الأحسام مركبة من الهيولي في المحسام التي يطرأ عليها الانفصال في الخارج، وأن تلك الأحسام مركبة من الهيولي والصورة، وجب أن يكون جميع الأحسام سواء كانت ممكنة الانفصال في الخارج أو لا، كالأفلاك عندهم مركبة من الهيولي والصورة الجسمية؛ لأن الصورة

حوهر قامه لبقائه في حالتي الاتصال والانفصال. وسيحفى في الفصل المعقود سيان كيفية التلازم بين اهيوني والصورة. سمى دهوني وقد يقيد بالأولى فيقال: الهيولى الأولى؛ لأها قد يطلق على الحسم الذي يتركب منه الحسم الاحر، كقطع احشب التي تركب منها السرير، ويسمى هيولى ثانية، وإنما لم يقيد به الأستاذ العلامة - قدس سره -؛ لأها إذا أطلق يراد بها الأولى، وتسميتها باهيولى من جهة أها قابلة للصور الواردة عليها؛ فإن الهيولى في اللعة القطى، وهو يقبل صور الأثواب المحتلفة الواردة عليها، وأما تسميتها مادة؛ فلأن المادة في النعة الريادة المتصلة بالشيء، وهذه تكون مشتركا فيها لكل ما يمكن أن يراد عليه من الصور، وقد يقال لها: عنصر وأسطقس أيضا. والمادة رنما تعمم حتى تطبق عنى ما يقبل أمرا يكون متعلقا به وإن لم يكن حالا فيه كالمدن للنفس الناطقة؛ فإن اختصاصها به على سبيل التدبير لا على سبيل الحلول.

الجسمية طبيعة نوعية، والطبيعة النوعية إذا حلت في محل كان ذلك الحلول لأجل حاجة ذاتية لها إلى المحل، فيكون تلك الطبيعة بسنخ حقيقتها، وجوهر ما هيتها محتاجة إلى المحل، فلا يمكن وجودها بدون المحل، بل يكون حالة فيه حيثما كانت، فتكون الصورة الجسمية محتاجة إلى الهيولى حالة فيها حيثما كانت، فيكون جميع الأحسام مركبة من الهيولى والصورة، وهو المطلوب.

وإنما قلنا: إن الصورة الجسمية طبيعة نوعية؛ لأن جسمية إذا خالفت حسمية كان ذلك؛ لأن هذه حارة وتلك باردة، أو هذه لها طبيعة فلكية وتلك لها طبيعة عنصرية الم عير ذلك من الأمور التي تلحق الجسمية من خارج؛ فإن الجسمية أمر موجود في الخارج، والطبيعة الفلكية موجود آخر، قد انضاف في الخارج إليه الجسمية الموجودة في الخارج بوجود غير وجوده بحلاف الماهية الجنسية؛ فإنما طبيعة مبهمة تتحصل، وتتقوم بالفصول، وتتحد معها وجودا، ولا يكون لها وجود غير وجود الفصل والنوع.

كان دلك الحيول لأن الحلور يستمرم الافتقار الداتي، فإذا لم يكن مفتقرا لم يكن حالا في محل، وهذا حدف لأن جسمية هذا ملخص ما استدن الشيخ في الشفاء عبى نوعية الصورة الحسمية، وهو تحقيق حقيق بالقنون، وأما ما اعترض عليه شارح الهداية بإنداع الاحتمالات الركبكة، فمدفوع بما ذكر في الحواشي والشروح. كان ذلك الحل يعني أن أشخاص الصورة الحسمية لا تحتلف إلا تأمور عرصية مشخصة لهال لا تفصول داتية منوعة، كما هو شأن أفراد سائر الأنواع الحقيقية، فتكون نوعا حقيقيا لا حسنا، حتى تحتلف أفراده بالداتيات. الى عير ذلك كالحرق والالتيام وعدمهما. تلحق الحسمية وكل ما كان احتلافه بالحارجيات دون الفصول كان طبيعة نوعية. فإن الجسمية: علة للحوق تلك الأمور من خارج.

فصل في أن الصورة الحسمية محتاجة في تشخصها إلى الهيولي

بيان ذلك أن الصورة الجسمية لا تكون متشخصة إلا بأن تكون متناهية متشكلة، ولا يمكن كونها متناهية متشكلة إلا من جهة الهيولى، فلا تكون الصورة الجسمية متشخصة إلا من جهة الهيولي وهو المدعى.

فصل دهب إلى بعص الأفهام أن هذا المقصد ومقصد الفصل السابق متحدان؛ فإنه لما تبين أن كل حسم مشتمل على اهيولى، فقد تبين أن الصورة لا تنفث عنها، واحق أنه ليس كذلك؛ فإن المقصد السابق أن كل حسم مركب من اهيوى والصورة، ولا يلزم منه عدم الفكاكها منها؛ لحوار وجود صورة محردة عن الهيولى إلى أن يقوم دليل على الامتناع. كلها سواء كانت الأحسام عنصرية أو فلكية والأبعاد في جهة الطول والعرص والعمق.

بوهال البطيق إنما لقب به لأن مناه على انتصيق بين البعدين. بطبقا احماليا الح دفع لما بتوهم من أن الحكم بإمكان التطبيق بين الأحاد العير المتناهية فرع تصورها وارتسامها في العقل، ولا يمكن التصور والارتسام، فلم يمكن الحكم من العقل إحمالا بأن يجعل مفهوم عير الحكم من العقل بإمكان التطبيق، ووجه الدفع أنه يكفي في هذا الحكم ملاحظة العقل إحمالا بأن يجعل مفهوم عير التناهي الحاصل في العقل مرأة لملاحظة الاحاد، ويحكم بإمكان التطبيق كما هو شأن القصايا الكلية.

نظسق أي بإيقاع المحادات في الحارج أو الوهم، نعبت إذا أحد من أحدهما بعض معين واقع في الامتداد كال خدائه بعض معين يمائمه من الآحر. واعلم أن هذا البرهان ينتهض على استحابة وجود ما يكون فرد المفهوم العير المتناهي من المقادير والأعداد المادية المتسقة المحتمعة الوجود في الحارج أو الدهن، ولا ينتهض على استحالة اللاتباهي في الأعداد المتعاقبة في الحارج؛ إد لا يحكم العقل فيها بإمكان التطبيق الحارجي في رمان متناه؛ لكونه فرع الوجود في ذلك الرمان، وكدا في المجتمعة العير المرتبة؛ إد لا يتصور فيها تطبيق المبدأ على المبدأ والامتداد على الامتداد؛ ليطهر الانقصاع في الحاب الآحر؛ لأن الامتداد في الأعداد فرع الاتساق، كذا في "الشمس البازغة"، وأما ما قبل عليه، فلا يسعه هذا المقام.

فيكون هناك جملتان متطابقتان من جانب المبدأ إحداهما كل والأخرى جزء، فإما أن لا يتناهيا ولا ينقطعا أصلا، فيلزم تساوي الجزء والكل وهو ضروري الاستحالة، أو ينقطع الجملة التي هي كل لا تزيد على تلك الجملة التي هي كل لا تزيد على تلك الجملة إلا بقدر متناه، والزائد على المتناهي بقدر متناه، فيكون الجملة الغير المتناهية متناه، فيكون الجملة الغير المتناهية متناه، فيكون الجملة الغير

وأما البرهان السلمي فتقريره: أنه لو وجد بعد غير متناه في جهتي الطول والعرض، أمكن أن يخرج فيه من مبدأ واحد امتدادان على نسق واحد كألهما ساقا مثلث لا إلى ألهاية، فلو امتدا إلى غير النهاية بالفعل كان الانفواج بينهما غير متناه، مع كونه محصورا بين حاصرين، هذا خلف، فتبين أن وجود بعد غير متناه في الجهتين محال. وأما المقدمة الثانية فلأنه لما استحال لا تناهي الصورة الجسمية لم يكن وجودها إلا متشكلة، ولا يمكن تناهيها وتشكلها إلا من قبل

البرهال السلمي. إنما سمي به لنوع مشاهة الشكل الذي يحتاج فيه إلى ترسيمه بالسدم، والسدم بالضم والتشديد المرقاة فارسية ثربان. كان الانفراح. لأن الانفراح بقدر الامتداد، فإذا امتد كل واحد منهما ذراعا كال الانفراج بينهما ذراعا، وإذا امتدا مائة دراع كان الانفراج مائة دراع، وإذا امتدا إلى غير النهاية كان الانفراح أيضا عير متناه؛ لأن العقل يحكم قطعا بالنزوم بين لا تناهي الامتداد بالفعل وبين لا تناهي الانفراج المتزايد معه المنافعل؛ إذ حروج الامتداد إلى اللاتناهي غير متصور، وننعم ما قرره الأستاد العلامة - قدس سره - حيث لا يرد عليه ما اعترصه الشبيح في 'الشفاء' كما يرد على غيره. عالى. فالبرهان الأول يدل على استحالته في أي جهة كان، وأما هذا البرهان، فيحتص بإبطال اللاتناهي في الجهتين؛ لصرورة توقف الانفراج الغير المتناهي على اللاتناهي في العرض.

الهيولى؛ لأن التناهي والتشكل المخصوصين في الصورة الجسمية المتشخصة إما أن يحصلا له من جهة نفس ماهية الصورة الجسمية، فيلزم أن ينحصر ماهية الصورة الجسمية في تلك الصورة المشخصة المتناهية، بذلك التناهي المخصوص المتشكلة، بذلك الشكل الخاص؛ لأن ذلك التناهي والشكل الخاصين لما كانا باقتضاء نفس ماهية الجسمية، فلن يوجد ماهيتها بدونهما، فيلزم أن يكون الجسم منحصرا في ذلك الجسم المتشخص بذلك التناهي والشكل الخاصين، وهذا صريح البطلان.

أو يحصلا له من جهة لازم من لوازم ماهية الصورة الجسمية، فيلزم تلك الاستحالة أو يحصلا له من جهة عارض من عوارضها يمكن زوالها عنها، فيمكن زوال التناهي والشكل الخاصين، ولا يمكن زوالهما إلا بانفصال وتفرق اتصال، فلا بد له من قابل، وقابله هو المادة، فيكون التناهي والتشكل عارضين لها من جهة المادة، وذلك هو المدعى.

فىلرم تلك الاستحالة أي اعصار ماهية الصورة الحسمية في تنك الصورة الواحدة؛ لأن لارم الحسمية أيضا مشترك بين الأجسام كلها؛ فإن اشتراك الملزوم يلزمه اشتراك اللازم.

او يحصلا له من حهة الح ترك شق الماين بيقاس على ما دكر في اللارم والعارض، فإن الماين إما أن يكون ممتع الروان أو ممكنه، وعلى الأون: يكون جميع الأحسام متشكنة بشكل واحد، وعلى الثاني: يمكن روان التناهى والشكل الخاصين. يمكن زوالها: إذ لا معنى للعارض إلا ذلك.

ولا يمكن رواضما اعدم أن روال لتناهي والشكل الحاصين قد يخصل في الحسم من غير ورود القصاب، كروال الشكل المغين من الشمعة المدورة إذا كعنت، ومن المكعبة إذا دورت، فإن الاحتلافات المقدارية والشكنية لا تحصل في الامتداد إلا بعد كونه متهيأ لأن ينقصل، فإن لم يكن نزوال بالانقصال، فبيكن بالانفعال، فيكون انتشكل عارضا لها من جهة المادة على على التقدير أيض، وما كان الانفعال أكثر وأشهر م يتعرض الاستاد العلامة - قدس سره - عن الانفعال كما لم يتعرض عنه بعض المتقدمين.

والأخصر في بيانه أن يقال: إن تعدد أفراد الجسم والصورة الجسمية، وافتراق بعضها عن بعض بالتشخصات والأشكال وهيئات التناهي لا يمكن بدون المادة؛ إذ لولا مادة قابلة للتعدد والافتراق، وكان التشخص والمقدار والشكل من قبل الماهية الجسمية، لزم انحصارها في شخص واحد ذي تشخص خاص ومقدار خاص وشكل خاص، واللازم صريح البطلان، فقد ثبت أن المادة هي العلة القابلة لتعدد أفراد الصورة الجسمية، وتشخصاها وأشكالها ومقاديرها وهيئات تناهيها، فقد تحقق احتياج الصورة إلى الهيولي في التشخص والتناهي والتشكل.

تسبب: إذ قد عرفت أن التناهي يكون عارضا للجسم من حيث هو ذو مادة، فلعلك دريت أن مسألة تناهي الأجسام وبطلان لا تناهيها في الأعظام من مسائل هذا العلم الطبعي، وإنما ذكرناها في المقدمة، وكان من حقها أن تذكر في المقاصد في الفن الأول الباحث عن العوارض العامة للأجسام؛ لتوقف هذه المسألة التي هي من مسائل الحكمة الإلهية، ومبادئ هذا العلم عليها، وبعد ذكرها ههنا لا يبقى حاجة إلى استيناف ذكرها في الفن الأول، ومن عدها من مسائل الحكمة الإلهية، ونسب ذلك الشيخ الرئيس لم يقصر في التلبيس والتدليس، والشيخ قد ذكرها في طبيعيات "الشفاء" فهو براء من ذلك الافتراء.

فصل في أن الهيولى لا يمكن أن يوجد بدون الصورة الجسمية بيان ذلك أنها لو وجدت بدون الصورة الجسمية،

فصل يريد قدس سره - أن يثبت في هذا الفصل مرومية الهيوبي للصورة؛ ليتم إثبات التلازم بينهما.

فإما أن تكون ذات وضع أي متحيزة قابلة للإشارة الحسية أو لا، فعلى الأول: إما أن تكون بحيث يمكن أن يتجزى وينقسم أو لا يكون كذلك، وعلى الثاني: يكون جوهرا فردا لا يتجزى، فلا يكون محلا للاتصال، فلا يكون هيولي هذا خلف، وعلى الأول: إما أن يمكن تجزيها وانقسامها في جهة أو جهتين فقط فيكون خطا جوهريا أو سطحا جوهريا، فلا يكون محلا للصورة الجسمية المتصلة الممتدة في الجهات الثلاث، فلا يكون هيولي، هذا خلف، أو يمكن تجزيها وانقسامها في الجهات، فيكون مقدارا أو محلا للمقدر، فلا يكون بجردة عن الصورة الجسمية، إذ المقدار لا يوجد بدون الصورة الجسمية، إذ المقدار لا يوجد بدون الصورة الجسمية وقد فرضت بجردة عنها، هذا خلف،

دات وصع الوضع يصق عنى معان: منها: كون الشيء نحيث يشار إليه إشارة حسية. ومنها: حان الشيء نحسب نسبة نعص أحرائه إلى نعص، ونسبته إلى الحارج، وهي المقولة. ومنها, ما هو جرء المقولة. والمراد ههنا المعنى الأول. قابلة للاسارة الحسنة بأنه ههنا أو هناك. او لا ولا سبيل إلى كل واحد من القسمين، فلا سبيل إلى تحردها، وأما أنه لا سبيل إلى كل واحد منهما فبينه المصنف العلامة بأثم تفصيل نقوله فعلى الأول.

فيكون حطا حوهريا وحود الحص والسطح الحوهريين في ألفسهما أيضا محال كما بين في موضعه، لكن المصنف العلامه قدس سره بيني الكلام ههنا على عدم كوهما محلين للصورة الحسمية؛ قصرا لمسافة البحث مع كوله أسلم عن ورود الإيرادات؛ فإن الأدنة استهضة لاستحالة وجودهما، يرد عليه النقوض، فيحتاج لدفعها إلى طويل البحث، خطا جوهريا: لانقسامها في جهة فقط واستقلاها بالذات.

سطحا حوهونا لانقسامها في جهتين واستقلاها بابدات. فلا يكون هيوني قال اعقق في 'شرح الإشارات': الهيولي لو كانت دات وضع بالفرادها، لكانت حسما أو نقطة أو خطا، وكلها باطل، فكوها دات وضع بالفرادها أحد هذه الأشياء يتبين من تصور ماهياتها؛ فإن الحسم والخط والسطح لكوها متصنة بالدات قائلة بلانفصال تكون محتاجة إلى الحامل، فهي غير الحامل، والنقطة لا يمكن أن تكون إلا حالة في غيرها، وإلا نكانت حرء لا يتحزى، والحامل لا يكون حالا، فهي ليست نقطة.

وعلى الثاني: أي على تقدير أن لا يكون متحيزة ذات وضع إما أن يمكن أن تلحقها الصورة الجسمية، فلا يكون هيولى؛ الصورة الجسمية، فلا يكون هيولى؛ إذ الهيولى عبارة عما يكون محلا للصورة الجسمية، فالجوهر الذي يمتنع أن تلحقه الصورة الجسمية يكون جوهرا مفارقا عن عالم الأحسام ولا يكون مادة لها، وكلامنا فيما هو مادة الأحسام ومدعانا أن مادة الأجسام لا يمكن أن تتجرد عن الصورة الجسمية، ولا نمنع وجود جوهر مجرد لا يقارن الصورة الجسمية أصلا.

وإن أمكن أن تلحقها الصورة الجسمية، فإذا لحقتها فإما أن يحصل في جميع الأحياز وهو صريح البطلان، أو لا يحصل فيه شيء من الأحياز وهو أيضا ظاهر الاستحالة؛ إذ وجود الجسم بدون الحيز مستحيل بداهة، أو لا يحصل في بعض الأحياز دون بعض وهو أيضا باطل؛ لأن نسبته إلى جميع الأحياز على السواء،

فيما هو مادة: فإن الطبعي إنما يبحث عن اهيولي من حيث هي مادة الأحسام لا عبر.

مادة الأحسام لا مطلق المادة، ومن اسين أن اهيولى المحصوصة بالأحسام لا بد أن تقترن بما الصورة صرورة، وفيه دفع لما قين: إنه يحوز أن يكون للهيوى المجردة عن الصورة الحسمية صورة نوعية مانعة عن قبوها الصورة الجسمية وإن كانت في نفسها قابلة لها.

وحاصل الدفع: أن اهيوى المحردة عن الصورة إن لم تقس الصورة الجسمية بالنظر إلى نفس داتما فلا تكون هيولى، ل تكون حوهرا مفارقا عن عام الأجسام، وهو ليس بمنحوث عنها، وإن قبلت الصورة بالنظر إلى نفس داتما فلحوق الصورة ممكن ها تحسب نفس ذاتما، ولا ينزم من فرض الممكن محال، وعروض الحسمية لها بعد فرض تجردها مستلزم للمحال، فشت أن تحردها محال؛ لأن فرض وجوده مستنزم للحان، وما كان كذلك فهو محان. ولا نحمع: وأما أنه هل يجور أو لا؟ فذلك وضيفة الإهي، بيس على الطبعي إنصاله.

صريح المطلان: لظهور استحالة حصول شيء واحد بالشحص في جميع الأحيار؛ فإن تكثر الحرثي الحقيقي باطل بداهة هستحيل بداهة لأن كل ما هو دو وضع له حيز إما امكان أو الوضع وامحادات.

فيلزم الترجيح بلا مرجح وهو محال، ولما بطل التالي بشقوقه بطل المقدم، فتبين استحالة وجودها بدون الصورة الجسمية، فإن قلت: إذا انقلب الماء هواء مثلا، فالهواء المنقلب إليه إما أن يحصل في جميع أجزاء حيز كرة الهواء وهو باطل، أو لا يحصل في شيء من أجزاء حيز الهواء وهو أيضا باطل، أو يحصل في بعضها دون بعض، فيلزم الترجيح بلا مرجح، فما هو جوابكم فهو جوابنا.

قلنا: الماء الذي ينقلب هواء إما أن يكون قبل الانقلاب في حيز الهواء بالقسر، فإذا انقلب هواءا سكن في ذلك الحيز بالطبع، فيكون حصوله في ذلك الحيز قبل الانقلاب مرجحا لحصوله فيه بعد الانقلاب، وإما أن يكون قبل الانقلاب خارجا عن حيز الهواء، فيكون لا محالة في حيز آخر ويكون ذلك الحيز الآخر قريبا من بعض أجزاء حيز الهواء وبعيدا من بعضها، فإذا انقلب هواء يحصل في ذلك الجزء القريب من دلك الحيز، فيكون القرب مرجحا؛ لحصوله في ذلك الجزء من أجزاء حيز الهواء، ولا يمكن مثل ذلك فيما نحن فيه؛ لأن الهيولي المجردة قبل أن تلحقها الصورة الجسمية ليس لها حيز ووضع حتى يكون وضعها السابق معدا لوضع لاحق

سنهوقه وهو إما أن تكون دات وضع أو لا بطن المفدم وهو قوله: لو وحدت اهيسوى بدون الصورة الحسمية. باطن لأنه يثبت بالبرهان أن كل حسم يقتصي بضعه الكون والسكون في حيره الصعي. فيلزم الترجيح: لأن نسبته إلى جميعها سواء.

فلما الماء الذي الح حاصل الدفع: الفرق بأن هيولى الماء قبل مقاربة الصورة الهوائية كانت دات وضع، فالوضع السابق صار مرجحا لنوضع اللاحق بحلاف الهيولي المجردة عن الصورة الحسمية؛ فإها لم يكن ها وضع سابق ولا حير سابق لفرض تحردها، فينزم الترجيح بلا مرجح مطلقا كما فضله المصنف العلامة قدس سره.

ومرجحا لحيز معين، فقد تحقق أن الهيولي محتاجة في تحصلها بالفعل وكوها متحيزة وكونها ذات وضع إلى الصورة الجسمية.

فصل في إثبات الصورة النوعية

اعلم أن لأنواع الجسم صورا أخر بها تختلف الأجسام أنواعا، وتلك الصور مباد للآثار الخاصة بأنواعه، ومقومات للأنواع بالدخول فيها، والجزئية منها، ومحصلات لماهية الجسم المطلق على نحو تحصيل الفصول ماهيات الأجناس، وللمادة أيضا على نحو تحصيل الفصول ماهيات الأجناس، وللمادة أيضا على نحو تحصيل الصورة الجسمية إياها.

الصورة النوعية. سميت صورة نوعية؛ لألها منسونة إلى النوع بالتقويم وانتحصيل.

تحتلف الاحسام؛ وبدا تسمى صورة بوعية، وبالصورة الصعية؛ بكوها مبدأ للآثار الحاصة المحتصة بالأبواع. والدليل على ذلك؛ حلاصة الدليل: أن احتلاف الأحسام نحسب المقادير والكيفيات والأشكال والآثار، بيس لأمر حارج عمها بداهة، فإما أن تكون صادرة عن الهيولى أو الصورة، وكلاهما باطلان؛ لأن الهيولى قابلة محصة لا يمكن أن تكون فاعلة، والصورة الحسمية طبيعة واحدة مشتركة بين جميع الأحسام لا يمكن أن يصدر عمها آثار محتلفة، فلا بد أن تكون مستبدة إلى صورة أحرى، وهو المعني من الصورة البوعية.

وهيولها الى الأحيار. سواء كان احير وصعا كما في الفلك المحيط بالكل أو مكانا كما في عيره؛ فإن الحير أعم من المكان.

كما تقرر في الفلسفة الأولى، وأما ثانيا؛ فلأن هيولى العناصر واحدة مشتركة، فكيف تكون مبدأ للآثار الخاصة واحد واحد منها، أو تكون مستندة إلى الصورة الجسمية، وهو أيضا باطل؛ إذ قد عرفت أن الصورة الجسمية طبيعة واحدة مشتركة بين جميع الأجسام، فلو كانت تلك الآثار مستندة إليها، لزم اشتراك تلك الآثار بين جميع الأجسام، أو تكون مستندة إلى مباد أخر في حقائق تلك الأجسام مختصة بنوع وهو المطلوب.

فتحقق أن في كل نوع من أنواع الجسم صورة أخرى سوى الصورة الجسمية هي منوعة للجسم ومحصلة للهيولى نوعا، فهي أيضا حالة في الهيولى والهيولى محتاجة إليها في التحصيل النوعي، فهي أيضا جوهر؛ لأن الحال الذي يحتاج إليه المحل يكون جوهراً؛ وإذ هي حالة في الهيولى، فهي مفتقرة في تشخصها إلى الهيولى، وإذ الهيولى لا يمكل وجودها بدون أن يتحصل أنواعا، فهي محتاجة إلى الصورة النوعية في تقومها فكما أن الهيولى والصورة النوعية متلازمتان كذلك الهيولى والصورة النوعية متلازمتان، ولست أعني بذلك أن صورة نوعية خاصة تلازم الهيولى؛ فإن الهيولى قد تفارقها إلى بدل، وتخلع صورة وتلبس أحرى، بل إنما أعني أن الهيولى لا تخلو عن صورة نوعية.

كما نقرر إلى واستدر هها بأن القابل إذا حلى ونفسه يستعد لنشيء، والفاعل يقعل الشيء والأول عير الثالي؟ لإمكان تعقل كل منهما مع الدهول عن الاحر، فإن كان القابل فاعلا ينزم التركيب وهو خلاف المقروض. فهي محتاجة فهي لا تتحصل بالفعل بدون ماهية الصورة التي تستحفظ المادة بتوارد أفرادها عليها، ولو زال صورة عنها و لم تقترن صورة أحرى ها عدمت المادة، فتنك الصورة المتواردة عليها كالدعائم تزال واحدة منها عن السقف، وتقام مقامها دعامة أحرى، فيكون السقف باقيا على حاله بتعاقب تلك الدعائم. (ميندي)

فصل في كيفية التلازم بين الهيولي والصورة

لما ثبت أن الهيولى والصورة متلازمتان وأنه لا يوجد إحداهما بدون الأخرى، والتلازم بين شيئين لا يتحقق إلا إذا كان أحدهما علة موجبة للآخر، أو يكون كلاهما معبولي علة ثالثة توقع بينهما ارتباطا افتقاريا لا على الوجه الدائر، فإما أن يكون الصورة علة موجبة للهيولى، أو يكون الهيولى علة موجبة للصورة، أو يكونا معلولي علة موجبة توقع بينهما ارتباطا افتقاريا.

والأول: باطل؛ لأن الصورة لا توجد إلا بالشكل أو مع الشكل والشكل متأخر عن الهيولى؛ لأن الصورة الموجودة متأخرة عن الهيولى، فلا يكون علة موجبة للهيولى؛ لأن العلة الموجبة يجب تقدمها على المعلول.

لا يتحقق: وقد قالوا في بيانه: إنه لو لم يكن أحد التلازمين علة للاحر، ولا هما معنولين لعنة موحمة ثالثة يصبح الفراد كل من المتلازمين عن الأحر، وفيه ما أورد حر العلوم من أنه يرجع إلى نفس الدعوى، ودعوى المداهة عير مسموعة. أحدهما وقد يورد عليه أن الشرصيات نعصها متلازمه للنعص مع أن لبس بيهما علاقة العلية؛ والقصايا المنعكسة مع عكسها مع أنه ليس بيهما علاقة العلية؛ إد قد نكونان صروريتين. والحواب: أن الإساد إلى الثالث هها موجود وهو اتحاد المحكي عنه. افتقاريا إد لوم بكن كدلك، فلا يكون لأحدهما تعلق بالآحر، ويمكن فرض انفرادهما عن الآخر،

بالشكل. أي سبب الشكل إدا كانت موقوفة عبيه، ومع الشكل إن م تتوقف، فعلى الأول: تكون احرة من الشكل دون الثاني، وعلى كلا التقديرين: لا يتأخر الشكل عنهما، وأورد عبيه الإمام في 'شرح الإشارات' أن الشكل هو الهيئة الحاصلة بسبب إحاطة احد أو الحدود بالمقدار، وتلك اهيأة متأخرة عن وجود دلك احد واحدود و هو متأخر عن الحسم المتأخر عن الصورة، فإذن الشكل متأخرة عن الصورة بمراتب أربع فكيف يقال: إن الصورة متأخرة عن الشكل أو معه.

والحواب: أن هذا البيان إنما بهيد تأحر الشكل عن ماهية الصورة لا عن تشخصها، والمدعى عدم تأحر الشكل عن الصورة المشخصة، ولا يبعد احتياح الشيء في الشخصية إلى ما يتأخر عن ماهية كالحسم المختاج في تشخصه إلى الوضع والأين المتأخرين عنه كما ذكر المحقق الطوسي، وإليه أشار الاستاد العلامة فلس سره - بقوله: فالصورة الموجودة متأخرة؛ فإن المشخصة من حيث هي مشخصة.

والثاني أيضا باطل؛ لأن الهيولى علة قابلة، فلا يمكن أن يكون فاعلة، ولا أن يكون موجبة؛ لأن القابل بما هو قابل إنما منه قوة القبول لا فعليته وإيجابه، فتعين الثالث، فهما معلولا سبب ثالث مقدس عن الجسمية والجسمانيات، يفيض وجودهما، ويقيم ذلك السبب الهيولى بماهية الصورة، ويستحفظها بتعقيب أفرادها عليها كمن يمسك سقفا بعينه بدعائم متعاقبة، يزيل واحدة منها ويقيم أخرى بدلها، ويفيض وجود الصور الخاصة في الهيولى، فتشخص الصورة وتتناهى وتشكل من جهة الهيولى، فالهيولى عتاجة إلى الصورة في تحصلها وبقائها، والصورة محتاجة إلى الهيولى في تشخصها وتشكلها من دون لزوم دور.

تذنيب: قد تقرر عندهم أن الصورة الجسمية ماهية نوعية واحدة مشتركة في جميع الأجسام من العناصر والأفلاك، وأن الصور النوعية طبائع متخالفة تقوم واحدة منها نوعا من الأجسام، وأن الهيولات في العالم عشرة: واحدة منها للعناصر الأربعة. وتسع منها للأفلاك التسعة، فالأفلاك لا تتشارك، ولا تُشارك العناصر في المادة.

علة قابلة: يعني أن الهيوى حقيقتها القوة والاستعداد، وما هذا شأنه لا يكون فيه جهة الفعلية، فلا يكون لها دخل في الإيجاب، وهذا أحسن مما يستدن به أن اهيولي قابلة فلا يكون فاعلة؛ لأنه يرد عليه أن كون القابل فاعلاً إمما يمتمع إذا لم يكن هناك جهات، ويجوز أن تكون في الهيوني جهات متكثرة كذا استفيد من تقرير بحر العلوم على ولا يرد هذا على ما قرر الأستاد العلامة قدس سره - فإن قوله: إمما منه قوة القبول بكلمة الحصر يدل على ألها قوة محضة، فلا جهة فيه للفعلية.

طبائع متحالفة إلج: هما تحتمف الأجسام من الثقل واحقة والحرارة والبرودة وغيرها، وأما سب اختصاص الأحسام العمصرية بصورها الموعية، فهو الاستعدادات الحاصمة بالأوصاع المعدة السابقة عليها، ولا يورد عليها لزوم تسلسل المعدات لعدم احتماعها، وسبب احتصاص الأحسام الفلكية هو أن مادة كل فعث لا تقبل إلا الصورة النوعية التي حصمت فيها. (علمي)

تفريع: إذ عرفت أن الهيولى ليست بذاها متصلة ولا مقدار لها بذاها، بل إنما تقدرها من جهة الصور المتقدرة، فلا يستبعد أن تقبل الهيولى في الأجسام مقدارا أزيد وأنقص مما كان من دون أن ينضاف إليه جسم، أو ينفصل عنه جسم فتحقق إمكان التخلخل والتكاثف الحقيقيين، وأما تحققهما فمما يدل عليه أن القارورة الضيقة الرأس إذا أكبت على الماء لا يدخلها الماء، ثم إذا مصت مصا شديدا، ثم كبت عليه يدخلها الماء صاعدا، وما ذلك إلا لأن المص الشديد أخرج عنها بعض ما كان فيها من الهواء، فتخلخل الهواء الباقي فيها؛ لضرورة استحالة الخلاء وكبر حجمه، فشغل مكان ما خرج عنها من الهواء، ثم إذا صادف ذلك الهواء الباقي جسما يمكن صعوده ألى مكان الهواء الذي خرج من القارورة، تكاثف بطبعه وعاد إلى قوامه الطبعي، فصعد الماء و دخلها؛ لضرورة امتناع الخلاء.

تنبيه: اعلم أن مباحث الهيولى والصورة ليست من مسائل الطبعي؛ لأنها بحث عن تحقيق حقيقة الجسم، وتحقيق حقيقة موضوع العلم لا يكون من مسائله، بل هي من مسائل الحكمة الإلهية؛ لأن الحكمة الإلهية باحثة عن أحوال أشياء لا تفتقر إلى المادة، والصورة والهيولى لا تحتاج إلى هيولى، فالبحث عنها بحث عما لا يفتقر إلى المادة، والصورة عنها شريكة لعلة الهيولى، فحقيقتها ليست محتاجة إلى الهيولى، فالبحث عنها بحث عما لا يفتقر إلى المادة، فيكون البحث عن المادة والصورة من مسائل الحكمة الإلهية،

إذا أكبت: كت: بر روى ور الَّلندن، يقال كبه بوجهه أكب، وهدا من البوادر. 'صراح' أي كون المجرد متعديا والأفعال لازما.

وإذ قد فرغنا عن تحقيق حقيقة الجسم، حان لنا أن نفيض في البحث عن العوارض الذاتية للحسم بالحيثيات التي ذكرناها فيما سبق، وإذا الجسم إما فلكي أو عنصري وأحواله المبحوثة عنها، إما مختصة بالجسم الفلكي أو بالجسم العنصري، وإما عامة لهما كان هذا العلم على ثلاثة فنون: الفن الأول في البحث عن العوارض التي تعم الأحسام فلكية كانت أو عنصرية، والفن الثاني في البحث عن العوارض الذاتية المختصة بالجسم الفلكي، والفن الثالث في البحث على العوارض الذاتية المختصة بالجسم العنصري.

وإنما قدم الفن الأول؛ لأن العام أعرف عند العقل، وأسبق إلى الفهم، وأقدم في الإذعان والتصديق، وكثيرا ما يستعان به على معرفة الخاص والتصديق به، فللفن الباحث عن الحاص، فهو أخلق الباحث عن الحاص، فهو أخلق بالتقديم، وأسبق في التعليم، وقدم الثاني على الثالث؛ لأن ما يبحث عنه في الفن الثاني أعني الأجرام الفنكية أشرف مما يبحث عنه في الفن الثالث، أعني الأجسام العنصرية؛ لكون الأفلاك عندهم برية عن الكون والفساد والتغير والبواد، وكولها مؤثرة فيما تحتها من الأجسام والأجساد، والله سبحانه ولي العصمة والسداد والهادي إلى الرشاد في المبدأ والمعاد.

فهو أحلق: أي أحدر في 'القاموس حلق ك كرم صار حليقا أي جديرا، وفي 'الصراح' · تلات. مزاوار آمدن والبواد: باد يبيد بودا وبيدا وبيادا وبودا بيودا وبيدودة: دهب والقطع، والشمس بيودا غربت.

الفن الأول

في البحث عن العوارض الذاتية العامة للأجرام والأجسام

وفيه مباحث

- المبحث الأول في المكان.
 - المبحث الثاني في الحيز.
- المبحث الثالث في الشكل.
- المبحث الرابع في الحركة والسكون.
 - المبحث الخامس في الزمان.

المبحث الأول في المكان وفيه فصلان الفصل الأول في تحقيق حقيقة المكان

اعلم أن المكان عبارة عما يشغله الجسم ويكون فيه وينتقل منه وإليه، ولا شبهة في أن ما يشغله الجسم ويكون فيه ويقبل الإشارة الحسية حيث يقال: إن الجسم ههنا وهناك، ويتقدر ويتجزى، ويتفاوت زيادة ونقصانا، ويتصف بالصغر والكبر، وينتقل الجسم منه وإليه أمر واقعي، وليس اختراعيا محضا لا شيئا بحتا، وإلا لم يتصف بهذه الأوصاف الواقعية ضرورة.

وذلك الأمر لا يمكن أن يكون مما لا ينقسم أصلا كالنقطة، أو مما لا ينقسم إلا في جهة كالخط؛ لأن الجسم ممتد في الجهات الثلاث، والممتد في الجهات الثلاث يستحيل أن يحصل فيما لا يقبل الانقسام أصلا، أو فيما لا يقبل الانقسام إلا في جهة؛ ضرورة أن ما لا ينقسم في جهتين لا يتصور إحاطته بما ينقسم في الجهات الثلاث، فلا بد من أن يكون المكان، إما قابلا للقسمة في الجهات الثلاث،

فى المكان شرع فيما هو المقصود في هذا الفن أعنى البحث عن الأعراض الداتية للجسم الطبعي، فبدأ بما هو الأشهر منها، وهو وقوعه في المكان.

عما يشعله الحسم إلى: لما كان معنى المكان محتلفا فيه فيما بين المشائين، والإشراقيين والمتكلمين، واللائق بالعلوم العقبية أن يبحث ويبارع في المعاني دون إطلاقات الألفاظ، فسره أولا بأمارات يتفق عبيها المتبارعون؛ لغلا يكون النزاع لفطيا، فإنه يكاد أن يكون من الفطريات أن ههنا ما يسكن الجسم فيه، وينتقل منه وإليه، وأما المعنى الذي يختاره المشاؤون فيبينه عن قريب.

أو قابلا لها في جهتين، وعلى الثاني: يكون المكان سطحا محيطا بالجسم، ولا بد من كلان يكون ذلك السطح قائما بجسم؛ لامتناع قيام السطح بذاته، فإما أن يكون قائما بخسم المتمكن، وذلك باطل؛ لأن الجسم لا يمكن أن ينتقل من سطحه أو إلى سطحه، بل يكون سطحه معه وتابعا له في الانتقال، فلا يكون مكانه هو سطحه، أو يكون قائما بجسم آخر، فذلك الجسم إما أن يكون حاويا للجسم المتمكن أو محويا به، أو لا حاويا ولا محويا، والأخيران باطلان؛ لأن سطح الجسم المحوي وسطح الجسم الخوي وسطح الجسم الذي ليس حاويا ولامحويا، لا يمكن أن يكون محيطا بالجسم المتمكن، فكيف يكون مكانا له، فتعين الأول وهو أن يكون ذلك السطح سطح الجسم الحاوي للجسم المتمكن.

فإما أن يكون ذلك السطح هو السطح الظاهر من الجسم الحاوي أو السطح الباطن هنه، لا سبيل إلى الأول؛ لأن السطح الظاهر من الجسم الحاوي ليس مماسا للمتمكن وليس المتمكن ماليا له، فلا يكون هو المكان، لأن المتمكن يكون ماليا لمكانه البتة، فتعين الثاني، فيكون المكان هو السطح الباطن من الجسم الحاوي المماس للسطح الظاهر من الجسم المتمكن المحوي،

السطح: أشار إلى بطلان السطح الجوهري. قيام السطح بذاته: بناء على بطلان السطح الجوهري. أو السطح الباطن منه: أي السطح الباطن المماس للمتمكن، وأما السطح الباطن المماس كمقعر حاوي الحاوي؛ فإنه وإن كان حاويا أيصا لكنه ليس عكان؛ لأن اختصاص المكان بالمتمكن من النوارم المحتصة للمكان وحاوي الحاوي، كما يسع لذلك المتمكن، كدلك يسع لمحاوي الذي هو محوي لحاوي الحاوي، فلا اختصاص للمكان بالمتمكن، وانتفاء اللازم يستلزم انتفاء الملزوم.

المماس: ولما اعتبر في المكان مماسة السطح المتمكن واحتصاصه به، تبين بطلان ما يعزي إلى البعض من أن المكان للأحسام هو فلك الأفلاك؛ لعدم مماسته، وعدم اختصاصه بكل واحد منها.

وهذا هو مذهب المشائيين، وعلى الأول وهو أن يكون المكان قابلا للقسمة في الجهات الثلاث، إما أن يكون المكان عبارة عن الجسم المحيط بالجسم المتمكن، وهو مذهب بعض من لا يعبأ بِه، وإما أن يكون أمرا موهوما، يشغله الحسم على سبيل التوهم وهو مذهب المتكلمين، وإما أن يكون بعدا موجودا مجردا عن المادة؛ إذ لو كان ماديا لزم من حصول الحسم فيه تداخل الأجسام، وهو محال بالبداهة، ويكون ذلك البعد حوهرا قائما بذاته، يتوارد المتمكنات عليه مع بقائه بشخصه وهو مذهب الإشراقيين، ويسمونه بالبعد المفطور زعما منهم بأنه مفطور عليه البداهة، وهذه المذاهب الثلاثة باطلة أما كون المكان عبارة عن الجسم المحيط بالجسم المتمكن، فلأن الضرورة قاضية بأن تُخن الجسم المحيط، وسطحه الظاهر لغو في تمكن الجسم، وإنما تمكنه فيما هو محيط به مماس له، فإنما المكان حقيقة هو السطح الباطن من الجسم الحاوي، المماس للسطح الظاهر من الجسم المتمكن المحوي، وأما كون المكان عبارة عن البعد الموهوم؛ فلأن البعد الموهوم، إما أن يكون شيئا في نفس الأمر، أو يكون لا شيئا محضا، وعلى الثاني لا يكون مكانا ولا متصفا بالزيادة والنقصان وغيرهما من الأوصاف الواقعية، وعلى الأول فإما أن يكون موجودا بنفسه في الخارج فلا يكون

مدهب المشانيين: إنما ذهبوا إليه؛ لما يرون أمارات المكان من الانتقال صه وإليه، والاحتواء، والاشتعال وعيرها فيه؛ فإن الحصائص المذكورة تسلب في العرف إلى الحسم عالماً. أهوا هوهوها إلى أي فراعا موهوما ليس بشيء في الخارج موافقا للحسم المتمكن في المقدار وانتاهي، يشعبه الحسم ويمنؤه على سبيل التوهم.

مجردا كأنه بررح بين عامي امجردات والماديات، فكما أنه لا مادة للمجردات كذلك ليس له مادة، وكما يكول للمادي مقدار كذلك ليس له مادة، وكما يكول للمادي مقدار كدلك يكول أيصا، فيمتار عن المجردات في عروض المقدار، وعن الماديات في المجردة عن الماده. مذهب الإشواقيين: وهو المشهور من أفلاطون، وتبعهم المحقق الطوسي.

بعدا موهوما بل بعدا موجودا هذا حلف، أو لا يكون موجودا في الخارج بنفسه، ويكون منشأ انتزاعه موجودا بنفسه في الخارج، فيكون المكان حقيقة ذلك المنشأ، ويجري الكلام فيه. وأما كون المكان عبارة عن البعد المجرد الموجود، فأما أولا فلأن وجود البعد المجرد محال لما سبق من أن الطبعية الامتدادية بسنخ حقيقتها محتاجة إلى المادة فلا يمكن وجودها مجردة عنها، وقد سبق أيضا أن الطبيعة الامتدادية واحدة نوعية، فلا تختلف أفرادها بالحاجة إلى المادة، والاستغناء عنها، وأما ثانيا: فلأن المكان لو كان هو البعد المجرد، لزم من حصول الجسم فيه، تداخل البعدين أعني البعد القائم بالجسم والبعد المجرد، واللازم باطل بالبداهة الفطرية وتجويزه يؤدي إلى تجويز دخول علمة الأجسام في أقل من حبة خردلة، والقول بأن المستحيل تداخل الأبعاد المادية

عن البعد المجرد: كما هو رأي الإشراقيين.

أو لا فلأل: هذا الوجه ينظل وجود النعد امجرد مطلقا سواء كان مكانا أو لم يكن، وذلك لأنه يُعب أن يكون متناهيا لبرهان التناهي، فيكون متشكلا لكن طبيعة النعد المجرد، أو لارمها ما يقتصي حدا معينا وشكلا معينا، فيكون بسبب أمر عارض أو يمكن رواله بروال العارض، فأمكن أن يشكل نشكل آخر، فكان له في نفسه قوة الانفعال هي من لواحق النادة، كما تقرر عندهم، فيكون البعد المجرد ماديا لا محالة.

بالمداهة الفطرية. فإن بداهة العقل شاهدة بأن حسما إذا شعل حير، وحصل له وضع يمتبع أن يشعل هذا الحير جسم حسم احر، ولا يمتار الجسمان في الوضع، ولا يرد عبيه التكاثف؛ فإنه عبارة عن حصوب مقدار أصعر حسم كان له مقدار أكبر أولا، فيجور أن يشغل هذا الحسم عير أصغر من الحيز الذي شعل به أولا، ليس فيه اشتعال الجسمين بحيز واحد بحيث لا يمتازان في الوضع. (حمد الله)

المستحيل تداحل الأنعاد. هذا اعتراض من قبل الإشراقيين عنى الدليل الثاني، تقريره. أن الممتنع تداخل البعد المدي في المادي، وتحويزه بؤدي إلى تحويز دحول حملة الأحسام في حمة الحردلة، وأما فيما عن بصدده، فلا ينزم دلك التداخل الممتنع؛ فإن المتمكن مادي يتداخل في البعد العير المادي، وتداخل المادي في المجرد ليس محمتنع، ولا يؤدي تجويزه إلى ذلك التجويز.

لا تداخل بعد مادي في بعد مجرد، لا ينبغي أن يصغى إليه؛ لأن منشأ امتناع التداخل هو العظم والامتداد؛ فإن البداهة حاكمة بأن مجموع امتدادين أعظم من أحدهما، ولذا لا يمتنع تداخل النقط مطلقا، ولا تداخل الخطوط في جهتي العرض والعمق؛ إذ لا امتداد لها في تينك الجهتين، ويستحيل تداخل خطين في جهة الطول، لامتدادهما في تلك الجهة، ولا تداخل السطوح في جهة العمق؛ إذ لا امتداد لها في تلك الجهة، ويستحيل تداخل سطحين في جهتي الطول والعرض؛ لامتدادهما في تينك الجهتين، وبالجملة فامتناع التداخل إنما هو لأجل المقدار والحجم، ولا دخل في امتناعه للمادة؛ إذ ليس للمادة بنفسها حجم ومقدار، فاستبان أن تداخل الأبعاد مطلقا مستحيل سواء كانت مادية أو مجردة.

ولما تبين بطلان هذه المذاهب الثلاثة تعين أن الحق هو المذهب القائل بأن المكان هو السطح الباطن من الجسم الحاوي المماس للسطح الظاهر من الجسم المحوي،

السطح الباطى اعترضت عليه الإشراقية بأن الحركة في المقولة عبارة عن أن يكون في كل آن للمتحرك ورد لا يكون في الآن السابق واللاحق، وكذا تحد الحركة المطلقة بالحروح يسيرا يسيرا، فلو كان المكان هو السطح، لرم أن يكون الطير الواقف في الهواء مع هبوب الرياح، وكذا الحجر الواقف في الماء الحاري متحركا؛ لصدق حد الحركة عليها مع أن الصرورة شاهدة بأهما ساكنان، وأيضا ينزم ان يكون المسافر المحموف ظاهر بدنه بكرباس ساكنا وإن ساح مشارق الأرض ومعارها؛ لأن المكان الحقيقي للمسافر المذكور، إنما يكون هو السطح الناطل للكرباس، وأنه لم يتبدل مع أن الانتقال المكاني ضروري للسياحة.

وأجيب عن الأول بأن الحركة في الاصطلاح: تبدل ما فيه الحركة على سبيل التدريج، وفي العرف اعتبر معه قيد آخر وهو أن يكون مبدأ الاستبدال في موضوع الحركة، فإن أريد ندروم تحرك دلك الطير انتحرك الاصطلاحي، فالملازمة مسلمة ولا شناعة فيها؛ فإن إطلاق المتحرك عليه إنما يستشنع في العرف دون الاصطلاح، وإن إريد –

ولا ضير في أن لا يكون لبعض الأجسام، وهو الجسم المحيط بالكل مكان. نعم، يجب أن يكون لكل حسم حيز، وستعرف الحيز إن شاء الله تعالى.

الفصل الثاني في امتناع الخلاء

اختلف في أنه هل يمكن حلو المكان عن المتمكن أو لا يمكن، فذهب القائلون بأن المكان هو البعد الموهوم، وبعض القائلين بكونه هو البعد المجرد إلى إمكانه، وذهب أصحاب السطح، وبعض أصحاب البعد المجرد إلى امتناعه، وهو الحق؛ لأن حشو المكان الخالي عن المتمكن كما بين أطراف الإناء مثلا: إذا فرض أنه ليس يشغله جسم، إما أن يكون لا شيئا محضا وهو باطل؛ لأنه يتفاوت صغرا وكبرا وزيادة ونقصانا، ويكون قابلا للانقسام، واللاشيء المحض لا يمكن اتصافه بهذه الأوصاف، أو يكون شيئا، فإما أن يكون بعدا أو لا والثاني باطل؛ لأنه ممتد منقسم فهو بعد البتة، وعلى الأول: فإما أن يكون بعدا مجردا، فقد تبين بطلانه، أو يكون بعدا ماديا فهو إذن جسم لا مكان خال هذا خلف.

وأول ما أضل القائلين بالخلاء ألهم زعموا أن ما ليس بمبصر ليس بحسم، فصاروا يظنون أن الهواء ليس بحسم، وصاروا من ذلك إلى أن اعتقدوا أن المكان الذي فيه الهواء مكان خال؛ وإذ قد نبهو بالأزقاق المنفوخة، وبتحرك الأهوية بالمراوح على أن الهواء حسم،

⁻ التحرك العرفي، فالملازمة ممبوعة؛ لعدم المبدأ في الطير. وعن الثاني بأن المكان على قسمين: مكان حقيقي وهو السطح المذكور، ومكان عرفي وهو ما يكون الحسم فيه، ولا يكون محتصا به كالصندوق، فاللازم هها السكون في المكان الحقيقي، وهو غير باطل ولا يشهد البداهة ببطلانه، وإما تدل البداهة على أنه متحرك في الجملة وإن كان في الوضع بالبسة إلى الأمور الخارجية، أو المكان العرفي، وهو لا يبطل كون المكان الحقيقي سطحا، هذا ملخص ما في هوامش "الشمس البازغة".

هواوح: بالفتح جمع مروح بالكسر با*دييزن.* (الصراح)

فمنهم من رجع عن اعتقاد الخلاء إلى الإذعان بجسمية الهواء، ومنهم من أصر على عقيدته، وقال: إن الهواء خلاء يخالطه ملأ، وهذا كله حزاف لا ينبغي للعاقل فضل الاشتغال به.

المبحث الثاني في الحيز

وهو أعم من المكان فإن كان للجسم مكان فحيزه مكانه، وإن لم يكن له مكان كالجسم المحدد للجهات المحيط بسائر الأجسام الذي يبرهن على وجوده في "الفن الثاني" إن شاء الله تعالى، فإنه ليس مكان؛ إد ليس فوقه حسم يحويه، حتى يكون سطحه الباطن مكانا له، كان حيزه وضعه الذي يمتاز به عن سائر الأحسام، وهو كونه فوقها. إذا عرفت هذا فنقول: كل جسم سواء كان بسيطا أو مركبا، فله حيز طبعي يقتضي طبعه الكون والسكون فيه إذا لم يخرجه عنه قاسر، والعود إليه على أقرب الطرق إذا كان خارجا عنه بقسر، وذلك لأن الجسم إذا خلي وطبعه.....

من المكان إلى: كما دكر الشيح في طبعيات الشفاء وما قال انحقق في أشرح الإشارات من أهما واحد عبد الشيح وجمهور الحكماء، فيأول بأن المراد كولهما واحدا فيما له مكان سوى الحرم لأعظم، وهذا كما يقال: إن الإسال واحيوان واحد يعني يتصادقان على دات. كان حيزه إلى: حرء نقوله: وإن لم يكن له مكان. وضعه: الوضع يصبق بالاشتراك في عرفهم على ثنة معال: أحدها: كول الشيء نحيث يشار إليه إشارة حسية. واثاني: حزء المقوبة وهو اهيئة العارفة لنشيء نحسب نسبة بعض أحزائه إلى بعض. واثنالث: المقوبة وهي هيئة عارضة لنشيء نحسب نسبة بعض أحرائه إلى غيره، والمراد هها هو المعنى الثاني، عارضة لنشيء نحسب نسبة بعض أحرائه إلى غيره، والمراد هها هو المعنى الثاني، لا المعنى تأثير عريب حارح، فلا يكون صعيا. قال المحتقق الصوسي في شرح الإشارات الأول، فهو أمر تقتصيه الصورة الحالة في اهيولى لا بتعنق بالطبائع المحتفة، فلا وحه لحمنه هها عنى دلك المعنى. (حمد الله وعند الحكيم) فنقول كل جسم إلى فرع لروم الحير لكل جسم على عمومه من المكان إزاحة؛ لما أورد بالجسم المحيط؛ فإنه مبنى على ترادفهما.

أي فرض بعد وجوده خاليا عن جميع ما يمكن خلوه عنه من الأمور الخارجة، والأحوال العارضة له من خارج، فإما أن لا يكون في حيز أصلا، وهو صريح البطلان، أو يكون في جميع الأحياز وهو أيضا ظاهر الاستحالة، أو يكون في بعض الأحياز دون بعض فيكون حصوله في ذلك البعض، إما باقتضاء أمر خارج عنه، وهو باطل؛ إذ المفروض خلوه عنه، أو باقتضاء الصورة الجسمية، وهو أيضا باطل. أما أولا: فلأن الحصول في ذلك الجيز لو كان مقتضى الجسمية المشتركة، لزم اشتراك جميع الأجسام فيه.

وأما ثانيا: فلأن نسبة الصورة الجسمية إلى جميع الأحياز على السواء، فلا معنى الاقتضائها لذلك الحيز الخاص، أو باقتضاء الهيولي، وهو أيضا باطل.

أما أولا: فلألها تابعة في التحيز بذاهًا للصورة، فلا يقتضي التحيز بذاهًا.

وأما ثانيا: فلأنها قابلة محضة، فلا تكون مقتضية لشيء، أو باقتضاء أمر داخل في الحسم مختص به، أعني صورة النوعية المسماة بالطبيعة، فيكون ذلك الحيز طبعيا للحسم، فإذا خرج الجسم عنه كان خروجه عنه لأجل قاسر مناف لطبيعة،

وحوده إلى: قبل عبيه أن تخبية احسم مع صبعه وإن كانت ممكنة في الدهن لكنها حار أن تكون مستحيلة في نفس الأمر، فلا يتمشى الاستدلال ها على أن للحسم حيرا طبعيا بحسب نفس الأمر بن عبى أن له حيزا صبعيا على دلك التقدير الذي لا يطابق الواقع، وأجيب بأن الأمور اخارجة، وتأخيرها لما لم تكن من دواحل احسم، ولا من معلولاته، ولامن عبله فرفعها وتحبية الحسم عنها ممكن بالنظر إلى الحسم من حيث هو، فلا مساع لاحتمال أن تكون مستحيلة في نفس الأمر.

ما يمكن خلوه عنه: لا يراد بهدا القيد أن الحسم إذا قطع البطر عن صعه، وخلي مع حسميته يكون في حير وليس من الطبيعة؛ فإن المفروض حلو الحسم عنها، فهو من أمر آخر؛ لأن حير الطبيعة من مقومات الحسم فيستحيل خلوه عنها بالنظر إلى ذات الجسم من حيث هو. (حمد الله)

فإذا خلى وطبعه عاد إلى ذلك الحيز باقتضاء طبيعته على أقرب الطرق، وذلك هو المدعى. ثم إنه لا يمكن أن يكون لجسم واحد حيزان طبعيان؛ لأنه إذا كان في أحدهما مخلى بطبعه، فإن طلب الثاني لم يكن الحيز الذي هو فيه طبعيا، وإن لم يطلبه لم يكن الثاني طبعيا.

ثم الجسم البسيط بكليته يكون له حيز طبعي ممتاز عن سائر الأحياز، وأما أجزاؤه، فإن كانت وهمية لحيز الكل، وإن كانت موجودة في الخارج يكون انفصالها عن الكل بقاسر، ويمتاز أحيازها عن الأجزاء الأخر للحيز الكلى لأجل القاسر.

وأما الجسم المركب، فلما كان عبارة عن بحتمع البسائط، وكان حجمه هو ما الجتمع من أحجامها فلا يحتاج إلى حيز زائد على أحياز البسائط، فإن كانت بسائطه متساوية في قوة الميل إلى أحيازها، فحيزها الطبعي هو ما اتفق وجوده فيه وإن كان بعضها غالبا على الباقي في قوة الميل إلى الحيز، فمكانه مكان الغالب؛ ...

لم يكل إلح لأن علب الذي م يحصل فيه هرب طعي عن الذي حصل فيه، والمهروب عنه طبعا لا يكون حيرا طبعيا. لم يكن الثاني طبعيا لأن عير المطلوب طبعا لا يكون طبعيا. هو ها احتمع: لأن التركيب لا يورث ريادة في أحجام الأحسام، فلا يحتاج بسببه إلى حيز زائد على أحياز البسائط.

مكان العالى: هذا ما قاله الشيح في" الإشارات" ودهب إليه المحقق الطوسي في "شرحها"، واعترص علبه المحاكم بانه يحوز أن تكون الصورة النوعية التي بلمركب مقتصية لحصوله في مكان المغلوب، فريما تفيد الصورة النوعية، النوعية ثقلا عظيما، كما أن ثقل الدهب ليس لثقل الأجراء الأرصية، بل هو مستفادة من صورته النوعية، وأجاب عنه الصدر الشيرزاي بأن ثقل الدهب وإن لم يكن بثقل أجرائه الأرضية لكن فعن الصورة يسعي أن يناسب فعل العالب من الأجراء المادية ها، فكثرة الأجراء الثقينة المدبحة الدماجا شديدا مما له مدحل في إفادة الصورة ذلك الثقل البتة.

فإنه يقهر ما عداه من البسائط، ويجذبه إلى حيزه، هذا هو المشهور، ولعل الحق أن حيز المركب هو ما يقتضيه مزاجه بحسب ما له من درجات الثقل والحفة، والله أعلم.

المبحث الثالث في الشكل

وهو الهيئة الحاصلة للمقدار من جهة التناهي.

أن حيز المركب: وإليه ذهب الفاصل الجومهوري في 'الشمس البازعة". لم يتصور: ولو كان الحسم يستلزم التناهي لكان تصور الجسم اللامتناهي تصورا لجسم لا حسم؛ لأن سنت اللارم يوحب سلت الملروم، فإدن من تصور الجسم بدون لارمه تصور حسما لا حسما ولما لم يكن تصور الجسم اللامتناهي تصورا لجسم لا حسم تبين أنه لا يستلزمه. وقلد تبين: فيما مر من برهان التطبيق والبرهان السلمي.

فحدثت فيها تلال ووهاد وأعواد وأنجاد لأجل تلك الأسباب القسرية، فأخرجتها عما يقتضيها طبعها من الهيئة الكرية، وكما أن طبعها اقتضى شكلا خاصا، اقتضى أيضا كيفية خاصة حافظة للشكل، وهي اليبوسة، فلما زال شكلها الطبعي لأجل القواسر حفظت كيفيتها الطبعية أعني اليبوسة الشكل الذي حصل لها بالقسر؛ فإن من شأن اليبوسة حفظ الشكل أي شكل كان طبعيا كان أو قسريا، وهذا عحيب؛ فإن طبيعة الأرض اقتضت كيفية عاقتها عن مقتضاها أعني شكلها الطبعي، فصار الشكل القسري الحاصل للأرض مقتضى طبعها بالعرض، ثم إن الشكل الطبعي المحسم البسيط هو الكرة؛ لأن طبيعته واحدة ومادته واحدة،

وهاد وهد. زين پست، وهاد جماعة. انحاد خد زين بلند، أخد و عاد جمع آن

اعبى السوسه الح قال قلت: كما أن اليبس مقتصى الصبعة كذلك الشكل أيضا مقتصاها، فلم ترجح الأول على التابي، ولم يرل اليبس حتى يُحدث الشكل. قلت: المقتصى الأول حاصل، والثابي واثل، والأول مالع مى الثابي، فطاهر أن في مثل هذه الصورة لا وجه لروال الأول، ويعتمل أيضا أن تكول الاقتصاءات محتمله بالشده والصعف، وذلك يرجح بعضها في حصول مقتضاه على بعض. (حمد الله)

يم ن السكن الح ودلث ليس مسيا على مسألة أن الواحد لا يصدر عنه إلا الواحد، حتى يرد عبيه ما أورد المحاكم من أنه م لا يحور أن يكون هناك جهات واعتبارات يصدر بسسها في مادة واحدة أفعال محسفة، واشبت أن الواحد من حيث هو واحد لا يصدر عنه إلا الواحد، ولا عنى أن نواحد بالنوع لا يصدر عنه أفعال محتفة كالحظ والنقطة والسطح، وفي أشكال عير الكرة لا يد من صدور تلك الأفاعيل، حتى برد ما أورده المحقق الحوالساري من أنه من العجب أهم يستدون الكان والشكل والكيف وغير دنك إن طبيعة وحدة مع أها محتفة باحس، ولا يحورون أن يصدر عنها الشكل العير المستدير باعبيار اشتماله عنى الحظ، والسطح المحتفين بوعا، وهل هذا إلا مكابرة، بل مبناه على ما يشعر به عبارة المصنف العلامة على أنه لا يكون فعل الطبعة الواحدة في المادة المتشاهة محتفا بأن يكون فيه احتلاف في الحوالب والأصراف بأن يكون في حالب ههنا خط وفي حالب سطح، وفي جرء منها حرارة، وفي جزء يرودة مثلا، وهكذا بل لا بد أن يكون مقتصاها من كل حنس بوعا واحدا غير مختلف وإن اقتضت الأنواع المتعددة من الأجناس المختلفة.

والفاعل الواحد في القابل الواحد لا يفعل إلا فعلا واحدا، وكل شكل سوى الكرة لا يكون متشابها، بل يكون فيه اختلاف في الجوانب والأطراف، فإذن مقتضى طبيعة الجسم البسيط من الأشكال هو الكرة، والشكل الكري ليس نوعا واحدا حتى يستشكل استناده إلى الطبائع المتعددة المختلفة لأنواع الجسم البسيط؛ لأن مراتب الكروية مختلفة بالنوع عندهم على أنه لا امتناع في استناد الواحد بالعموم، وإن كان نوعا حقيقيا إلى مباد مختلفة بالنوع.

المبحث الرابع في الحركة والسكون وفيه فصول فصل في تعريف الحركة والسكون

اعلم أن الشيء الموجود بالفعل إما أن يكون بالفعل من جميع الوجوه كالواجب جل وسنور عدم المنور عدم الله على ما سيجيء إن شاء الله تعالى في الإلهيات، أو يكون بالفعل من بعض الوجوه، وبالقوة من بعض الوجوه كالأجسام مثلا؛ فإنها موجودة بالفعل، ومتصفة بالقوة ببعض صفات لا توجد فيها في الحال، وتوجد فيها في الحال، الوجوه، وإلا كان وجوده أيضا بالقوة، فلا يكون شيء موجود بالفعل، هذا خلف، والشيء الموجود الذي هو بالفعل من جميع الوجوه لا يمكن أن يكون له صفة وكمال لا يكون عاصلا له في الحال، ويكون متوقعا يمكن خروجه من القوة إلى الفعل،

من جميع الوجوه: قيل: لو كان بالفعل من جميع الوجوه لكان كوبه بالفعل أيضا بالفعل، ويتسلسل، واحواب: أن هذه التسلسل في الأمور الاعتبارية، فينقطع بانقطاع الاعتبار. (عبد احكيم) كان وجوده: لأن وجوده أيصا من هذه الحملة.

وإلا لم يكن ذلك الشيء بالفعل من جميع الوحوه، والشيء الموحود الذي هو بالفعل من وجه، وبالقوة من وجه يمكن خروجه إلى الفعل فيما هو بالقوة فيه؛ إذ لو لم يمكن خروجه إلى الفعل فيه لم يكن هو بالقوة.

فخروجه إلى الفعل فيه إما أن يكون على سبيل التدريج، كانتقال الجسم من مكان إلى مكان، فإنه إذا كان في مكان، ثم انتقل عنه فلا يصل إلى المكان الثاني إلا بقطع المسافة التي بين المكانين تدريجا، وإما أن يكون على الدفعة من غير تدريج، كانقلاب الماء هواء مثلا؛ فإنه ما دام ماء لم يخرج من المائية إلى ما كان بالقوة أعني الهوائية، وإذا خرج من المائية فهو هواء، فليس بين المائية والهوائية حالة متوسطة، حتى يتصور التدريج ههنا، فالحركة هي الخروج من القوة إلى الفعل تدريجا، وأما الخروج منها إليه دفعة فلا يسمى حركة؛ فلذا عرف قدماء الفلاسفة الحركة بأنها الخروج من القوة إلى الفعل على التدريج أو يسيرا يسيرا أو لا دفعة.

ولما رأى متأخروهم أن معنى التدريج أن لا يكون دفعة، ومعنى الكون دفعة أن يكون في أن، ومعنى الآن طرف الزمان، والزمان هو مقدار الحركة،

الماء هواء هواء مفعول الانقلاب؛ لأنه مطاوع القنب المتعدي إلى النين فيتعدى إلى واحد.

حركة: بل يسمى كونا، فإن الكون اسم للحدوث دفعة، والفساد اسم للزوال دفعة.

متأخروهم. وهو المعلم الأول وأتباعه حيث طعل في هذا التعريف بكونه متصمنا للدور، وقال بحر العنوم: إنما يتوجه الطعل لو كال للتعريف تعريف حقيقيا، والطاهر أنه تعريف لفظي؛ لأن الحركة معنومة بمعونة الحس بديهي تصورها، وأن المقصود إرالة الحقاء الذي وقع من لفظ الحركة على معان، وهو حاصل.

وقد يقال: ليس مقصود المعلم الأول إفساد التعريف، إنما مقصوده أن الأولى أن يعرف بتعريف خال على الدور تمرينا للمتعلم بصباعة التعريف.

فيكون هذا التعريف دوريا، عدلوا عن هذا التعريف إلى تعريف آخر، فقالوا: إن الحركة كمال أول لما هو بالقوة من حيث هو بالقوة، بيان ذلك: أن الموجود الذي هو بالفعل من وجه، وبالقوة من وجه، إذا خرج من القوة إلى الفعل، يحصل له بالفعل ما كان له بالقوة، فما يحصل له بالفعل يسمى كمالا؛ فإنهم يسمون الفعل كمالا والقوة نقصانا، فالجسم ما لم يتحرك فهو بالقوة في أمرين:

الأول: الانتقال عما هو فيه.

الثاني: الوصول إلى المنتهي.

ثم إذا تحرك ووصل إلى المنتهى حصل له كمالان:

الأول: الحركة والانتقال.

الثاني: الوصول والحركة سابقة على الوصول.

فالحركة كمال أول، والوصول كمال ثان.

ثم إنه لا بد من أن يكون هناك مطلوب يكون إليه الحركة؛ فإن حقيقة الحركة هي السلوك إلى المطلوب، وأن لا يكون المطلوب حاصلا بالفعل مادامت الحركة؛ فإنه لا حركة بعد حصول المطلوب والوصول إلى المنتهي، فإنما يكون الحركة حاصلا بالفعل إذا

دوريا عدلوا: وأجاب عنه صاحب" الطارحات بأن المفهوم الاصطلاحي للحركة نظري، والدفعة والتدريج وأمثاله مفهومات بديهية بالوجه الإجمالي، حاصلة بمعونة الحس من غير حاجة إلى الاكتساب، وبظرية بالكنه التفصيلي مثل الحرارة والبرودة والحلاوة والحموصة، فاكتسبوا أولا دلك المفهوم البظري المجهول بهده المفهومات المعلومة بالوجه الإجمالي البديهي، ثم إذا صار ذلك النظري معنوما اكتسبوا تلك المفهومات المجهولة البظرية باعتبار الكنه التفصيلي بهذا البطري المعلوم نجعله حرءا لمعرف الزمان والآن اللذين هما جرءان لمعرف تلك المفهومات، فيرجع الأمر إلى اكتسابين: الأول اكتساب البطري بالبديهي، والثاني البظري المجهول بنظري معلوم فلا دور. (عماد)

فقالوا. قد عرف المعلم الأول بهذا التعريف بعد ترييمه التعريف المدكور، ولا يخفى أن هذا التعريف أحمى من المعرف جدا، فليت شعري لم صار التعريف الأول مردودا عند المعلم الأول، وهذا التعريف مقبولا. (بحر العلوم)

لم يكن الوصول إليه حاصلا بالفعل، فهي كمال أول لما هو بالقوة من حيث هو بالقوة، لا من حيث هو بالقوة، لا من حيث هو بالفعل ولا من حيثية أخرى، فاحترز بها عن سائر الكمالات الأول؛ فإن كل واحد منها وإن كان كمالا أولا مما هو بالقوة لكن لا من حيث هو بالقوة. والحق أن تصور الحركة عما لا يحتاج إلى هذا التعريف، ويكفي له أن يقال: إنما الخروج من القوة إلى الفعل تدريجا، ومعنى التدريج يسيرا يسيرا لا دفعة من المعاني الأولية التصور لإعانة الحس عليها، ولا يتوقف تصورها على تصور حقيقة الزمان والآن، وإن كان الآن والزمان سببين لها في الوجود، وأما الرسم الذي ذكروه فهو وإن كان أخفى من تصور الحركة بالوجه الجلي المتعارف، لكنهم إنما عرفوها به وإن كان أخفى من تصور الحركة بالوجه الجلي المتعارف، لكنهم إنما عرفوها به تمرينا للأفهام، وتمهيدا لما يثبتون للحركة من الأحكام. هذا، وأما السكون، فهو عدم

عن سانو الكمالات الأول إد ليس عروصها مرهونا خيئية القوة. أن تصور الحركه هذا تحقيق الحق، وجواب من قبل المعلم وجواب من قبل المعلم الأول، وقد سنق منا تفصينه، فتذكر. وأما الوسم اعتدار من قبل المعلم الأول وأتباعه؛ لما يرد عليهم أن التعريف الذي ذكروه أخفى من المعرف.

فهو عدم الحركة إلى فالتقابل بيهما تقابل العدم والملكة؛ إد من شأن العدمي - وهو السكون - الاتصاف بالملكة وهي الحركة وكل ما هذا شأنه فالتقابل بيهما بالعدم والملكة، واستدل عليه بأنه لا شبهة في تقابلهما، لا تصايف، وهو طاهر؛ لطهور أن تصور كن منهما غير معلق بتصور الآخر، ولا تقابل السلب والإيجاب؛ لظهور حبو بعض الأشياء عنهما كالإنه الحق تعالى مثلا، ولا تصاد لأن الحركة كمال أول ما هو بالقوة من جهة ما هو بالقوة، فلو كان السكون ضدا لها كان وجوديا، فيكون كمالا ثانيا لما هو بالقوة أو كمال أول لما هو بالقوة.

والأول يوجب أن يتقدم السكون حركة حتى يكون السكون كمالا ثانيا، وهو ليس كدنك، والثاني أن يتأجر عن السكون كمال ثانيا، وهو ليس كدنك، والثاني أن يتأجر عن السكون كمال حتى يكون أولا بالنسبة إليه وهو أيضا ليس بواجب، لا يقال: يحور أن يكون تقاس التضاد ولم يعتبر شيء من الأولية والثانوية؛ لأنه حيئد لا يكون بيسهما تقابل بالدات، كدا أفاده نظام الملة والدين في "الحاشية للصدرا".

فما ليس من شأنه الحركة كالواجب جل مجده، والعقول المحردة ليس بساكن ولا متحرك. فصل في بيان الحركة التوسطية والحركة القطعية

اعلم أن الحركة تطلق على معنيين: الأول: كون الجسم بين المبدأ والمنتهى بحيث بكون في كل آن يفرض في زمان الحركة في حد مما فيه الحركة لم يكن فيه قبله، ولا يكون فيه بعده، فلا ريب في أن الجسم إذا تحرك وفارق المبدأ و لم يصل بعد إلى المنتهى، يحصل له حالة بسيطة هي كونه بين المبدأ والمنتهى بحيث يكون في آن من حين فارق المبدأ إلى أن يصل إلى المنتهى في حد من المسافة لم يكن فيه قبل ذلك الآن؛ إذ لو كان قبله كان ساكنا فيه، فلا يكون متحركا، وقد فرضناه متحركا، هذا خلف، وأيضا لا يكون في ذلك الحد بعد ذلك الآن؛ إذ لو كان فيه بعده كان ساكنا في ذلك الحد بعد ذلك الآن؛ إذ لو كان فيه بعده كان ساكنا في ذلك الحد بعد ذلك الحد الحد كان فيه بعده كان ساكنا في ذلك الحد، فلا يكون متحركا، هذا خلف.

كالواجب جل مجده إلخ. فإنه موجود بالفعل من جميع الوجوه، فلا يكون متحركا، فلا يكون ساكنا، وأما الموجود الذي له جهتا قوة وفعل لا يمكن خلوه عنهما جميعا كالجسم.

فهي باعتبار ذاتها مستمرة وباعتبار النسبة إلى حدود المسافة سيالة، وهذه الحالة هي المسماة بالحركة التوسطية.

والثاني: الأمر الممتد المتصل المبتدأ من مبدأ المسافة، المستمر إلى منتهاه، المنطبق على المسافة المنقسم بانقسامه، الغير القار بعدم قراره، والمعنى الأول يفعل هذا المعنى الثاني باستمراره وسيلانه كما يفعل القطرة النازلة خطا مستقيما، والشعلة الجوالة دائرة تامة، وهذا المعنى يسمى بالحركة القطعية، وهي موجودة في الأذهان قطعا.

وهده الحالة أي الحامة التي يحصل لمتحرك حين توسطه بين المبدأ والمشهى. بالحركة التوسطية. سميت توسطية؛ لعروص هذه الحالة لمحسم المتحرك في أثباء الحركة ووسط المسافة. (هاشم) كما بفعل: فيه إشارة إلى أن لا فاعلية ههما حقيقة، إنما الحكم بالفاعلية على سبيل التحييل والتوهم. (يحر العلوم). بالحركة القطعية. لما كان انقطاع المسافة المتصلة الواحدة إنما يكون بأمر ممتد متصل بسبه يتصور مرور المتحرك على تلك المسافة، لا بتلك الحلات المتحققة في الحدود؛ إد لا ابطاق ها على المسافة، سميت هذه احالة بالقطعية. (هاشم)

لا وجود لها: قائمه طائفة المتكلمين القائمين بانفصال الحركة نتجلل السكنات في كل حركة، وهذا هو مناط التفاوت بالسرعة والبطء عندهم، وما ذكر تعبيلا لقولهم، فهو من شبهاتهم الواردة على شوت الحركة الاتصالية. والحواب على ما قال الصدر الشيرازي: أن امتناع وجودها في آن الوصول إلى المنهى، وكذا في كل آن من الآنات مسلم، ولا يلزم منه امتناع وجودها مطلقا؛ لأن رفع الخاص لا يستلزم رفع العام، بل الحركة بمعنى القصع إنما توجد في رمان هايته آن وصون الحسم إلى المنتهى. قال بحر العلوم: حلاصته أن دليلكم الحركة بمعنى القصع إنما توجود الحركة بمعنى القطع في آن الوصول وقبله، ولا يلزم منه انتفاء وجودها في الزمان بحيث ينطبق كل جزء منها على كل جزء منه عنه.

في تمام زماها، لا في آن قبله، ولا في ما بعده، ولا في آن يفرض فيه، ولا في جزء يفرض فيه.

نعم! لو فرض في ذلك الزمان جزء يفرض من الحركة فإنها منطبقة عليه متصلة باتصاله منقسمة بانقسامه، وليست مركبة من أجزاء موجودة بالفعل؛ لأنها لو كانت مركبة من أجزاء موجودة بالفعل؛ الفعل؛ لكون الحركة منطبقة على المسافة، ومنقسمة بانقسامها، فأي جزء يكون فيها، يكون بإزائه جزء من المسافة، فإن كان فيها جزء بالفعل يكون بإزائه بالفعل في يكون بإزائه بالفعل في المسافة، واللازم باطل؛ إذ قد ثبت بالبرهان أن المسافة متصلة، وليست مركبة من أجزاء موجودة بالفعل، فالملزوم مثله.

فصل الحركة تتعلق بأمور ستة

علتها الفاعلة لها أعني المحرك.	التابي:	موضوعها القابل لها وهو المتحرك.	الأول:
ما منه الحركة أعني المبدأ.	برابع:	ما فيه الحركة كالمسافة .	البانت:
مقدار الحركة أعني الزمان.	السادس:	ما إليه الحركة أعني المنتهى.	احامس:

في تمام رماها: هذا على تقدير ثبوت المعية الدهرية فيما بين الوجودات الرمانية ظاهر الصحة، بل هو موقوف عبيها، وأما على تقدير انتفاء المعية الدهرية فيما بيها، ففي صعوبة. (بحر العلوم) لو فرص. وفي نسحة: يوجد في جزء يفرض في دلك الزمال جزء يفرض من الحركة. واللارم أي كون الحرء بالفعل في المسافة. فالملؤوم: أي كون الجزء بالفعل في الحركة القطعية.

نأمور ستة وقد حرت العادة تقسيمها باعتبار أمرين من هذا الست، وهما المحرك والمسافة، فقسموها باعتبار المحرك إلى ثلاثة: طبعية وقسرية وإرادية، وباعتبار ما فيه الحركة إلى أربعة: أيبية ووضعية وكمية وكيفية كما فعله المصف العلامة – قلس سره – أيصا. كالمسافة إلى فيه إشارة إلى أن المسافة هي ما فيه الحركة من المقولات التي تقع فيها الحركة، لا سطح الحسم الذي يسير عليه المتحرك، كما هو المتعارف. (ملا نظام الدين)

فالحركة لا تتحقق بدون هذه الأمور الستة؛ لألها عرض فلا بدلها من موضوع قابل، وهو المتحرك، وممكنة فلا بدلها من علة فاعلة، وترك لشيء فلا بدلها من مبدأ متروك، وطلب لشيء فلا بدلها من منتهى مطلوب، وسلوك فلا بدلها من طريق يسلك، وهو ما فيه الحركة، وتدرج فلا بدلها من زمان.

ثم إنه لا يجوز أن يكون المتحرك هو المحرك، أما أولا؛ فلما تقرر عندهم أن القابل لشيء لا يكون فاعلا للحركة بما هو حسم لا يكون فاعلا للحركة بما هو حسم لكان كل جسم متحركا، والتالي صريح البطلان، فإذن علة الحركة أمر غير الجسمية كالطبيعة الخاصة أعني الصورة النوعية؛ فإنها تحرك الجسم إلى حيزه الطبعي، إذا كان الجسم خارجا عنه.

هذا، وأما المبدأ والمنتهى **فقد يتحدان ذاتا**،

أما أولا إلخ دليل عنى امتباع دلك مطلقا في الحركة وعيرها. فلما تقرر إلح فيه أن المقرر عندهم في الفلسفة الأولى: أن القابل بمعنى المستعد لا يكون هو الفاعل بلا ريادة شرط. وقوله: لأنها عرض لا بد لها من موضوع قابل هو المتحرك، يدل على أن القابل هو الموضوف، فلا يضاد تلك المسألة كون القابل المحرك هو الفاعل، إلا أن يقال: إن الحركة القطعية متحددة، فلا بد من استعدادات وإن كانت قديمة، والحركة الكمالية ملازمة لها، فلا توجد إلا باستعداد، فلا يكون القابل هو الفاعل.

لا بكون فاعلا له أي من جهة واحدة, فلا ينتقض بمعالجة النفس ذاتها؛ إذ المعالج النفس من حيث ما لها من الطبابة وملكة المعاجة والمستعلج هي من حيث ما لها من المرض، واستعداد قبول العلاج من جهة التعلق بالبدن، فالطبيب معالج والمريض متعالج، فموضوع التأثير والتأثر مختلف فيه بالاعتبار وإن كان داتا واحدة، وهي النفس وهذا في علاج الأمراض النفسانية، وأما الأمراض الحسمانية، فاختلاف المعالج والمستعلج فيها بالذات.

وأما تابيا الح. دليل على امتناعه في الحركة خاصة. فلان الحسم، يعني أنه لو تحرك الجسم بما هو حسم لا بعلة عير كونه حسما، لكان كل حسم متحركا؛ لاشتراك الأجسام في الجسمية، والتالي صريح البطلان؛ لسكون بعص الأحسام كالأرض مثلا، فالمقدم مثله. (صدرا) فقد يتحدان ذاتا. وإنما التفاوت بالاعتبار.

كما في الحركة المستديرة التامة، وقد يتعددان، فقد يتضادان بالذات وبالعرض كما في الحركة من السواد إلى البياض، ومن الحرارة إلى البرودة؛ فإن المبدأ وهو السواد أو الحرارة مضاد بالذات للمنتهى، وهو البياض والبرودة، كما ألهما متضادان من حيث كولهما مبدأ ومنتهى؛ فإن مفهومي المبدأ والمنتهى متقابلان البتة.

وليس بينهما تقابل الإيجاب والسلب ولا تقابل العدم والملكة؛ لكونهما وجوديين ولا تقابل التضايف؛ لجواز تعقل أحدهما بدون الآخر، فليس بينهما إلا تقابل التضاد، فمعروضاهما يكونان متضادين بالعرض، وقد يتضادان بالعرض من جهة أخرى سوى جهة عروض هذين المفهومين، كما في الحركة من المحيط إلى المركز وبالعكس؛ فإن المبدأ فيها مضاد للمنتهى بالعرض من جهة عروض عارضين متضادين لهما، أعني القرب من الفلك، والبعد عنه، وقد يتضادان بالعرض من هذه الجهة فقط أي من جهة عروض مفهومى المبدأ والمنتهى.

فهذا ما أردنا أن نتكلم فيه من أحوال المتحرك والمحرك وما منه الحركة وما إليه الحركة، بقي الكلام فيما فيه الحركة وفي مقدار الحركة، فأما ما فيه الحركة يتكلم فيه في الفصل الثاني، وأما مقدار الحركة أعني الزمان فسيأتي فيه الكلام في آخر مبحث الحركة.

فصل فيما يقع فيه الحركة

اعدم أن الحركة تقع بالذات في أربع مقولات:

الأولى: مقولة الأين، ووقوع الحركة فيها ظاهر؛ فإن أكثر الأحسام تنتقل من أين إلى أين على سبيل التدريج، وتسمى هذه الحركة نقلة.

الثالية: مقولة الوضع أعني الهيئة الحاصلة لشيء بسبب نسبة أحزائه بعضها إلى بعض، ونسبتها إلى خارج، والحركة فيها هي أن يتغير الجسم من وضع إلى وضع على سبيل

الحركة تقع بالدات: هذا تقسيم الحركة باعتبار ما تقع فيه، وأما التقسيم باعتبار المحرك فسيجيء بعد، وكان الأسست تقديم التقسيم باعتبار المحرك؛ لأن الفاعل مقدم عنى المفعول، لكنه - قدس سره - ساق الكلام عنى عادقم في التقديم. وقيد الحركة باندات؛ لدفع ما أورد عنى الحصر من أن احركة واقعة في بواقي مقولات العرص أيضا، فإها نتبعية مقونة أحرى من المقولات الأربع لا بالذات، مثلا: إذا تحرك ماء أشد سحونة من ماء آخر حتى صار سخونته أصعف من سحونة الأحر؛ فإنه وإن تحرك من بوع من الإضافة أعنى الأشدية إلى بوع آخر منها أعني الأضعفية، وهي احركة في مقولة الإضافة نكنها بالتبعية؛ إذ أشديتها وأضعفيتها تابعة للحركة في الكيف؛ فإن الحركة في الكيف هها بالأصالة والاستقلال؛ لانتقاله من قرد كيفية السخونة إلى فرد آخر منها.

أربع مقولات: من اصطلاحات القوم إطلاق المقولة على احوهر والأعراض التسعة، فيقولون: المقولات عشر، ووجه إذا طلاق المقولة عليها إما كوها محمولات إذا كان المقول بمعنى المحمول، وإما كوها بحيث يتكم فيها ويبحث عنها إذا كان المقون بمعنى الملفوط، والتاء إما للنقل من الوصفية إلى الاسمية، وإما للمنابعة في المقولة. (علمي) ومعنى وقوع احركة في المقولة هو أن الموضوع يتحرك من نوع تنك المقولة إلى نوع آخر منها كالحركة من السواد إلى النياض في مقونة الكيف، أو من صنف إلى صنف كاخركة من السواد الضعيف إلى القوي، أو من فرد إلى فرد كما في الأبين؛ إذ للمتحرك في كل آن فرد من الأبين.

الأين: هو الهيئة الحاصلة للمتمكن بسبب حصوله في الكان، فالحركة الأيلية هي انتقال من أين إلى أين، والأين ليس عين المكان، فما في 'هداية الحكمة' هي التقال الحسم من مكان إلى مكان، مسامحة. ظاهر: وعليها يطلق الحركة في العرف العام. نقلة: لكوها انتقالات، وهذا القدر وإن كان متحققا في جميع الحركات لكن لا يلزم الطرد والعكس بوجه التسمية. (عماد)

التدريج، وهذه الحركة قد تكون مع حركة أينية للحسم كالنهوض من القعود إلى

القيام؛ فإن هناك حركتين: إحداهما أينية، والأخرى وضعية؛ إذ الناهض من القعود إلى القيام ينتقل هن أين إلى أين آخر، كما أنه ينتقل هن وضع إلى وضع آخر. وقد تكون مع حركة أينية لأجزاء الجسم لا للجسم، كحركة الأفلاك المحوية؛ فإن الفلك المحوي إذا تحرك على استدارة، فإنه لا يفارق أينه ومكانه أعني السطح الباطن من الفلك الحاوي، ويتبدل وضعه إلى الأمور الخارجة أي التي هي فوقه والتي هي تحته، فيكون متحركا في الوضع لا في الأين لكن أجزاؤه يتبدل أمكنتها؛ لأنما تنتقل من موضع من السطح الباطن من الفلك الحاوي إلى موضع آخر منه. وقد لا تكون مع حركة أينية أصلا كحركة الفلك الأعظم؛ إذ ليس له مكان حتى يتصور له أو

النالتة: مقولة الكم، والحركة فيها هي انتقال الجسم من مقدار إلى مقدار كالتخلخل، وهو أن يزيد مقدار الجسم من دون أن ينضاف إليه غيره، والتكاثف وهو أن ينتقص مقدار الجسم من دون أن ينفصل منه جزء، وقد عرفت إمكان التخلخل والتكاثف

لأجزائه حركة في الأين، فهو يتحرك على المركز حركة وضعية.

مع حركة أيسة لل كل حركة أيسة وضعية؛ لأن الوضعية تبدل الأوصاع وهو لازم لتبدل الأيون بدون العكس الكلي، كما في حركة الفلك الأعظم، والله أعلم. ينتقل من أين لتبدل السطح الباطن من الحاوي المماس للسطح الطاهر من المحوي الذي هو المكان. من وصع: لتبدل الوصع الذي هو المقولة على سبيل التدريج. من دون أن ينضاف: احترر به عن النمو والسمن؛ فإلهما يحصلان بانضياف الأجزاء الأصلية أو الزائدة إلى مقدار الحسم. من دون أن ينفصل يخرح به الذبول والهرال والقصان الصباعي.

الحقيقيين وتحققهما فيما سبق، وينبه على وجودهما أن الماء إذا انجمد تكاثف وصغر حجمه، ثم إذا ذاب تخلخل وزاد حجمه، وعلى تحقق التخلخل أن الآنية إذا ملئت ماء وشد رأسها وأغليت فعند الغليان يتصدع الآنية، وما ذلك إلا لأن الغليان يوجب تخلخلا وزيادة في مقدار الماء بحيث لا يسعه الآنية فتنصدع لا محالة، وكالنمو وهو ازدياد حجم الأجزاء الأصلية للحسم بسبب ما ينضم إليه في جميع الأقطار بنسبة طبعية، والذبول وهو انتقاص حجم الأجزاء الأصلية للحسم بسبب ما ينفصل عنه في جميع الأقطار على نسبة طبعية، وفي كون النمو والذبول حركتين في الكم كلام لا يليق بهذا المختصر.

الرابعة: مقولة الكيف، والحركة فيها تسمى استحالة، وهي كما يصير الماء البارد حارا بالتدريج، وبالعكس، وكما يصير الجسم الأبيض أسود تدريجا، وبالعكس،.....

الحفيقيين: وهما ما بينه الأستاذ العلامة – قدس سره – وأما عير الحقيقيين، فالتخلخل يطلق على الانتفاش وهو أن يتاعد الأجزاء ويداحلها حسم غريب كالقطن المنفوش، ويطلق التكاثف على الاندماج وهو أن تتقارب الأجراء نحيث يحرج ما بينها من الجسم العريب كالقطن الملفوف بعد نفشه. فيما سنق في التفريع الذي في فصل كيفية التلازم بين الهيولي والصورة.

إذا انحمد جمد الماء وكل سائل كنصر وكرم جمدا وجمودا ضد داب. (ق) ذوب دوبان كدافتن. الآبية إناء بالكسر طرف، آبية بالمد جمع، أوابي جمع الجمع، أعلبت غلبان: بوشيدن ديك. الأحواء الأصلية. احترز به عن السمر؛ فإنه ريادة في الأجراء الرائدة، والأجراء الأصبية هي المتولدة في أكثر الحيوانات من المي كالعظم والعصب والرباط، والأجزاء الزائدة هي المتولدة من اللم كاللحم والشحم والسمن.

بسبب ما ينصم إليه. يخرج الاردياد الحاصل للحسم بسبب اتصال حسم آحر يسطحه الحارج، ويحرج السمن أيصا؛ فإنه ازدياد في العرض والعمق فقط لا في الأقطار الثلاثة، وبقوله: بنسة طبعية - هي بسبة تقتضيها طبيعة المحل - خرح الورم في جميع الأقطار؛ لأنه ليس على المجرى الطبعي. حميع الأقطار الطول والعرض والعمق. يسبب ما يفصل يخرج التكاثف والانتقاص الحاصلين بسبب انفصال حسم مماس لسطحه، وقوله: على بسبة طبعية، يخرج الهزال من جميع الأقطار؛ فإنه ليس على التناسب الطبعي.

وكما يصير الحصوم حلوا بعد ما كان حامضا، وأحمر بعد ما كان أخضر، فموضوعات البرودة والحرارة والبياض والسواد، والحلاوة والحموضة والحمرة والخضرة، تستحيل تدريجا في تلك الكيفيات مع بقاء ذواها، فهذه أربعة أنواع للحركة. وأما المقولات الباقية فلا تقع فيها الحركة بالذات، ففي بعضها لا تقع الحركة أصلا، وفي بعضها تقع الحركة بالعرض بتبعية وقوع الحركة بالذات في المقولات الأربع التي يقع فيها الحركة بالذات.

فصل الحركة إما ذاتية أو عرضية

فإن ما يوصف بالحركة إما أن يكون الاستبدال والانتقال قائما به حقيقة، فحركته ذاتية، وإما أن يكون الاستبدال والانتقال قائما بغيره، وينسب إليه لأجل علاقة له مع ذلك الغير، فحركته عرضية، فالأولى كهبوط الحجر وجري الفرس، والثانية كحركة جالس السفينة بحركتها

الحصوم: حصرم بكسرتين غوره الخوره. لا تقع الحركة أصلا: كمقولة الجوهر؛ فإها لا تقع فيها عندهم اتفاقا، وكمقولة الفعل والانفعال ومقولة متى على ما دكره بممنيار في 'التحصيل" والشيخ في "الشفاء" وما أورده شارح "الميبذي" من وقوع الحركة فيها، فمدفوع بما ذكره الصدر الشيرازي.

جالس السفينة إلح. قيل عليه: إن الحركة هي الانتقال من مكان إلى آحر مع التوجه، والحالس منتقل كدلك؛ لأن الهواء المماس بندنه متبدل. وقد يجاب بأنه يعتبر الانتقال من مكان إلى مكان آخر معاثر للأول بجميع أجزائه، وههنا ليس كذلك؛ فإن الهواء دون سطح السفينة، وبأنه لا توجد في الراكب، بل إنما يوصف تبعا للسفينة. =

إما داتية عذا التقسيم باعتبار المحرك؛ فإن القوة المحركة إن كانت موجودة في المتحرك من حيث إنه متحرك فالحركة ذاتية، وإن لم تكن موجودة فيه من تلك الحيثية فالحركة عرضية كما قرره الصدر الشيراري، ويرجع إليه ما قال الأستاد العلامة - قدس سره -: فإن الحركة عبارة عن تبدل الأحوال للشيء مع وجود مبدء الاستبدال، وإنما عبر به إزاحة لما يتوهم على ذلك من أن وجود القوة المحركة المعتبرة في مفهوم الحركة الداتية لا توجد في نفس طبيعة المقسور، فلا يصح جعل الحركة القسرية من أقسام الحركة الداتية؛ لحروجه عن المقسم.

والحركة الذاتية على ثلاثة أقسام: الأولى: الحركة الطبعية، والثانية: الحركة القسرية، والثالثة: الحركة الإرادية؛ لأن القوة المحركة للحسم إن كانت مستفادة من خارج كما في صعود الحجر فالحركة قسرية، وإن لم تكن مستفادة من خارج، فإما أن تكون الحركة مقارنة للقصد واقعة بالإرادة، فالحركة إرادية كمشى الحيوان، أو لا يكون كذلك، فالحركة طبعية كهبوط الحجر. فالمبدأ المحرك في الحركة الطبعية هي طبيعة الجسم عند مقارنة حالة غير طبعية؛ لزوال طبيعة الجسم إلى الحالة الطبعية، مثلا إذا كان جزء من الأرض خارجا عن حيزه الطبعي بالقسر، ثم زال القسر أعادته طبيعته إلى حيزه الطبعي، وكذا إذا كان الماء متسخنا بالقسر، ثم زال القسر أعادته طبيعته إلى برودته الطبعية، فالطبيعة تستدعى الهرب عن الحالة المنافرة، والطلب للحالة الملائمة، فإذا أوصلت الطبيعة الجسم إلى الحالة الملائمة أسكنته، فالطبيعة بنفس ذاهما ليست علة للحركة مطلقا، بل عند مقارنة حالة غير طبعية، والحركة الطبعية قد تكون على وتيرة واحدة كهبوط الحجر، وقد تكون على جهات مختلفة متفننة كنماء الشجر. والمبدأ المحرك في الحركة القسرية قوة في الجسم المتحرك المقسور مستفادة من خارج، قابلة للاشتداد والضعف،

⁻ والحق أن منى التمثيل على العرف، وأهل العرف لا يطلقون الحركة على الجالس قطعا، وقد يعتبر العرف في الحركة والسكون كما سنف مني، وكدلك مين الأستاد العلامة ههنا باخالس، وفرق فيما سيأتي بين حركة الجالس وحركة المجمول في الصندوق؛ بناء على التدقيق.

واقعة بالإرادة إلى أي سبب الإرادة، ولا يكفي محرد الشعور للمحرك في كوها إرادة، فلا تسمى حركة الساقط من العلو إلى السفل بعير الإرادة حركة إرادية مع أن صدورها مع الشعور، وهذا أحسى مما قبل في "هذاية الحكمة" وعيرها من أن القوة المحركة إن لم تكن مستفادة من حارج، وكان لها شعور، فهي الحركة الإرادية؛ لما يرد عليه حركة الساقط من العلو.

فإذا رمى رام حجرا إلى فوق مثلا، استفاد الحجر المرمي من الرامي قوة مصعدة له إلى فوق، وتكون تلك القوة المستفادة ضعيفة في بدء الأمر؛ لأجل معاوقة الطبيعة وممانعة الملأ، ثم يتلطف قوام الهواء؛ لأجل التسخن المستفاد من الحك، فيتسرع نفوذ المرمي فيه ويشتد حركته، ثم تسترخي تلك القوة وتفتر جدا وتستولي الطبيعة، فتحرك الجسم بالميل الطبعي إلى تحت. وليس المبدأ المحرك في الحركة القسرية هو القاسرية وإلا انقطعت حركة المرمي بملاك الرامي. ثم الحركة القسرية قد تكون أينية كحركة الحجر المرمي إلى فوق، وقد تكون كيفية كتسخن الماء، وقد تكون كمية كتخلخله بالحرارة، وقد تكون وضعية كدوران الدولاب.

ثم إلها قد تكون بالدفع كحركة السهم المرمي، وقد تكون بالجذب كحركة الحديد عند مصادفة المقناطيس، وقد تكون من دفع وجذب معا كحركة البكرة المدحرجة. ثم إلها قد تكون إلى غاية مضادة للغاية الطبيعية، كحركة الحجر المرمي إلى فوق، وقد تكون إلى غاية خارجة عن الطبع غير مضادة لها بالطبع، كحركة المدرة المدفوعة على بسيط الأرض، وقد تكون إلى غاية طبعية، كحركة الحجر المرمي إلى تحت؛ ولعل لمثل هذه الحركة مبدأين، بمجموعهما تتحقق تلك الحركة.

أحدهما: القوة المستفادة من القاسر.

هو القاسر: ولا هو علة معدة للحركة؛ لأن المعد ما لا يوحد المعلول إلا بعد عدمه اللاحق، والحركة وكدا الميل يتحقق في المقسور مع وجود القاسر، فلا يكون داته علة معدة، بل تأثيره هو العلة المعدة. (عماد) وقال الصدر الشيراري وشارح "الميدي": إن القاسر معد للحركة، ففيه مسامحة ظاهرة، والمراد تأثير القاسر، والله أعلم. انقطعت إلى لزوال المعلول مع روال العلة وبقائه مع نقائها. البكرة: بكرة بالفتح خشبة مستديرة في وسطها محز يستقى عليها الماء. (ق)

وثانيهما: القوة الطبعية.

وقد يجتمع الحركة القسرية مع الحركة العرضية كما سيأتي.

والمبدأ المحرك في الحركة الإرادية هو النفس الشاعرة المحركة بالإرادة، وهي قد تكون على وتيرة واحدة، كالحركة الفلكية؛ فإنها إرادية عندهم على وتيرة واحدة، وقد تكون على طرائق متفننة كحركات الحيوانات بالإرادة. وقد يتركب المبدأ المحرك من طبيعة وقاسر، فيصدر الحركة من مجموعهما، كحركة الحجر المرمي من فوق إلى تحت، فإن شئت سمها قسرية بناء على أن المركب من الداخل والخارج خارج، وإن شئت سمها طبعية؛ لكون غايتها طبيعة، وقد يتركب من طبيعة وإرادة، كحركة من سقط من فوق بإرادته، فإن شئت سمها إرادية؛ لأن مبدأها إرادة، وإن شئت سمها طبعية؛ لكومًا عبل طبعي إلى غاية طبعية، وقد يتركب من طبيعة وإرادة وقسر، كحركة من سقط بإرادته من فوق إلى تحت ودفعه دافع أيضا، والأمر في تسميتها بعد وضوح حقيقة الحال هين. هذا هو الكلام في الحركة الذاتية وأقسامها.

فإلها إرادية: هذا ما دهب إليه المحققون من متأجري الحكماء، وهو المرضي للمحقق الطوسي وعيره من أنه ليس للملك طبيعة مغايرة لنفسها، وعقلها وحركتها إرادية مستدة إلى إرادة وشوق مسعث عن تلك المعوس، ويلزم أن تكول الإرادة على مناهج محتلفة. وأما القدماء فقد اشتهر منهم أل في الملك طبيعة حامسة حركته حركة طبعية هدا هو الكلام قد احتلف الناس في بعض الحركات كالبض في أها إرادية أو طبعية، وعلى التقديرين إما أيبية أو وصعية أو كمية، وقال بعضهم: الأولى أن يراد في أقسام الحركة قسم آخر وهو الحركة التسحيرية، وهي التي مسؤها النفس فتسحيرها الطبيعة، والمحققون ومنهم العاضل الحونفوري على أنه لا حاجة إلى تلك التكلمات، بل هي حركة قسرية بالنظر إلى طبيعة الشرائين المحصوصة بها، وطبيعة بالقياس إلى الطبيعة العامة بسدل المتعبقة بجميع أجزائه، وهي النفس الحيوانية، وهي إن كانت دات شعور لكن محرد كون المحرك شاعرا لا يكفي في كول الحركة إرادية، بل لا بد من أن تصدر تلك الحركة من جهة شعور وإرادة. وهو المرضي للأستاذ العلامة – قدس سره – حيث حصر الأقسام في الثلاثة فيما سق، و لم يتعرض عن الحركة التسحيرية؛ لكوها داحلة فيها.

وأما الحركة العرضية فعلى نحوين:

الأول: أن يكون ما يوصف بالحركة بالعرض في مقولة صالحا لأن يتصف بالذات، بالحركة في تلك المقولة لكن لا يتحرك هو بنفسه، ويتحرك ما يلازمه فيها بالذات، وينسب إليه حركة ملازمه بالعرض، ففي الحركة الأينية كالمحمول في الصندوق المتحرك والمحمول ليس متحركا بالذات في الأين؛ لأنه لا يفارق أينه لكنه صالح للحركة الأينية بالذات، وينسب إليه بالعرض حركة الصندوق، وفي الحركة الوضعية كالكرة المحوية الملتصقة بكرة حاوية متحركة على الاستدارة إذا كان بين الكرتين علاقة التصاق توجب حركة إحداهما بحركة الأخرى، ومن هذا القبيل اتصاف الأفلاك المحوية بالحركة اليومية التي هي حركة الفلك الأطلس بالذات.

والثابي: أن لا يكون ما يوصف بالحركة العرضية صالحا للحركة بالذات، ويوصف ها؛ لاتحاده مع ما يتصف بالحركة بالذات بنحو من الاتحاد كما يقال: تحرك الصنم؛ فإن المتحرك بالذات هو الجسم لكن قد اتفق أن اتحد مع الصنم أو لحلوله فيه كأن يقال: تحرك السواد أو السطح أو الخط؛ فإن المتحرك بالذات هو الجسم، وينسب الحركة إلى أعراضه بالعرض؛ لكولها تابعة له في التحيز والانتقال.

ثم الحركة العرضية المحضة ما لا يكون فيها للمتحرك بالعرض تغير بالذات أصلا، كالمحمول في الصندوق المتحرك المحوي بسطحه الباطن الغير المفارق له أصلا،

حركة الفلك إلخ: هو الفنث الأعظم الحاوي للأفلاك وما فيها، ويقال له: أطنس؛ لما أنه حال عن النحوم كما أن لفظ الأطلس خال عن النقاط.

وأما ما يتغير بالذات ما للمتحرك بالعرض من أين، أو وضع مما فيه الحركة، فإن كان المتحرك بالعرض مما لا يقوم به الانتقال حقيقة فحركته وإن كانت حركة بالعرض، لكنها في كونها حركة بالعرض دون الأولى، وهي كحركة جالس السفينة وراكب الفرس؛ إذ يتبدل أكثر أجزاء مكانهما لكن الانتقال ليس قائما بهما حقيقة، فحالهما في الاتصاف بالحركة بالعرض ليس كحال المحمول في الصندوق المتحرك؛ إذ لا يتبدل جزء من أجزاء مكانه أصلا، وإن كان مما يقوم به الانتقال حقيقة، كالمحرور المشدود بالحبل، فالجزء الذي يحويه سطح الحبل متحرك بالعرض، وما لا يحويه سطح الحبل متحرك بالعرض، وما لا يحويه سطح الحبل متحرك بالذات بالقسر، فكان حركة المجرور مركبة من حركة عرضية وحركة قسرية، ويمكن مثل ذلك في الحركة الطبعية أيضا، والأمر في كل ذلك بعد وضوح حقيقة الحال هين.

فصل في الميل

اسعائية: الاسعات الإرسال في 'الصراح" بعثه ويسعثه بمعنى أي أرسله. هي المسماة: قال الشيح في رسالة الحدود: الميل كيفية بها يكول الحسم مدافعا ما يمانعه عن الحركة. والنوق: بالكسر والتشديد عمل. (الصراح) أي كما يحس الميل الصاعد من الزق المنفوخ إلخ.

والوضعية ظاهر، وفي الكيفية يحتاج في الإذعان بوجوده إلى تلطف القريحة، والميل إما ذاتي إن قام بما وصف به حقيقة، وعرضي إن لم يقم به حقيقة، بل قام بما يجاوره ويلازمه على قياس ما عرفت في الحركة الذاتية والعرضية، والميل الذاتي: طبعي وقسري ونفساني؛ لأن حدوثه في محله، إن كان من قبل أمر خارج فقسري، وإلا فإن كان مع قصد وشعور فنفساني، وإلا فطبعي، والميل هوالعلة القريبة للحركة؛ وذلك لأن الحركة لا توجد إلا على حد معين من مراتب السرعة والبطء، والحركات تتفاوت سرعة وبطوءا، فلا بد لها من مبدء يتفاوت شدة وضعفا، والطبيعة والقاسر، بل النفس لا يتفاوت بالشدة والضعف، فلا بد من توسيط مبدأ متفاوت شدة وضعفا بينها وبين ما يصدر عنها من الحركات، والحاصل أنه لا يوجد حركة من دون أن يتحدد مرتبة من مراتب السرعة والبطء،

والوصعية طاهر إما ظهور وجود الميل في حال الحركة الأبية كلما إدا تحرك الحجر إلى أسفل ولاقاه اليد في مسافة حركة، فلا شك أن الحجر يؤثر في اليد، وليس دلك التأثير بمجرد ملاقاة الحجر لليد؛ إد لا معنى لملاقاة الحجر اليد إلا اتصال سطحه بسطحها، ومن البين أن بجرد اتصال السطحين لا يؤثر في البد، وأما في حال الحركة الوضعية، فكأنها أبية لكل جرء متوهم.

أمو حارج: أي حارج تميز عن المتحرك في الإشارة الحسية، فإن النفس الناطقة مبدأ الميل في بعض الحركات الإرادية، وهي خارجة عن المتحرك لكنها ليست ممتميزة عنه في الإشارة الحسية. فقسري: كميل السهم عبد انفصاله عن القوس، فإن حدوثه من قبل قاسر متميز عن السهم وهو راميه، والميل النفساني كميل الحيوان عند الدفاعه الإرادي إلى جهة، والطبعي مثل ميل الحجر عند هبوطه، وميل النبات عند بروره من الأرض عند الأكثر، وأما عند القائدين بشعور نفسها فميلها من الثاني. هو العلة القريبة للحركة: ولدلك كان مقسما إلى أقسامها الذاتي والعرصي والطبعي والقسري والنفساني كما مر آنفا. وبطوءا: بالصم آنم تقيص مرعت، كذا في "الصراح". وفي القاموس "بطوء ككرم بطاء بالضم وبطاء ككتاب ضد أسرع.

ولا يتحدد مرتبة من مراتب السرعة والبطء إلا بقوة محركة تكون على حد معين من مراتب الشدة والضعف، وبكون المعاوق الخارجي أعني قوام الملأ على حد من الرقة والمغلظ وسهولة الانخراق أو عسره، وبضعف ممانعة المعاوق الداخلي أو بشدةا وسهولة انخراق الملأ أو عسره وضعف ممانعة المعاوق الداخلي أو شدقا، إنما تتحدد بعد معين بتحدد القوة المحركة بحد من مراتب الشدة والضعف، وكون المعاوق على حد من الضعف والقوة، والقوة المحركة هي الميل فوجود الحركة لا يمكن بدون الميل مثلا إذا فرضنا حجرين: أحدهما: بوزن "منّ" وثانيهما: بوزن "مثقال" سقطا من على معين وتحركا بالطبع إلى تحت في ملأ متشابه القوام، يكون حركة الحجر الأول أسرع وحركة الثاني أبطأ قطعاً، وإنما ذلك؛ لأن الميل في الأول أشد وأقوى، فهو أسرع.

ولا يمكن أن يقال: إن طبيعة الأول اقتضت السرعة في إيصاله إلى المنتهى، وطبيعة الثاني لم تقتضها، فأبطأت حركته، وتراخى وصوله إلى المنتهى، وذلك؛ لأن الطبيعة فيهما واحدة وهي إنما تقتضي بالذات حصولهما في الحيز الطبعي، وإنما تقتضي الحركة بالعرض من جهة أن الحصول في الحيز الطبعي لا يمكن بدون الحركة،

من على معين فيه ثلاث بعات: كسر اللام غير منون، وضمها كديث، وفتحها مع الألف، يقال: أتيته من عن الدار بكسر اللام أي من عال، وأتيته من عن بالصم عنى ثلاث أحوال، ومن عال أي من فوق، كدا في الصراح" و القاموس". في ملاً متشابه القوام: أي ملاً متساوي القوام في العلطة أو الرفة وسهولة الاحراق أو عسره، وقيد به: لأنه إل كان ملاً أحدهما أعلط والآحر أرق مثلاً، لأمكن أن ينتسب السرعة إلى رقه الملاً والبطء إلى غلظه، فلا يثبت المطلوب. في أسرع. فإن كل شيء عين ما حلي وطبعه طالب لحيزه بأقرب الصرق وأقصره، فلا بد أن يسرع إلى المطلوب.

فهي تقتضي حصولهما في الحيز الطبعي، ووصولهما إليه في أسرع ما يمكن، فلا يمكن أن يكون إبطاء حركة الثاني، وتراخى وصوله إلى المنتهى من تلقاء طبيعته؛ فإنما يكون الإبطاء والتراخي من جهة ضعف ميله، وكذا إذا رمي رام ذينك الحجرين بقوة واحدة يكون الثاني أطوع للرمي وأسرع في الحركة القسرية، ويكون الأول بخلافه، وما ذلك إلا لأن المعاوق الداخلي وهو الميل الطبعي الهابط في الثاني أضعف، فهو للقاسر أطوع، وإلى الصعود بالقسر أسرع، وفي الأول أقوى فهو أعصى وأبطأ، فاختلف الميل القسري الذي أفاده القاسر فيهما بالضعف والقوة، فهُو في الثاني أشد وفي الأول أضعف، فبتحدده فيهما بمرتبة من مراتب الشدة والضعف، يتحدد حركتهما القسرية بمرتبة من مراتب السرعة والبطء كما أن في حركتهما الطبعية الهابطة، يتحدد حركتهما الطبعية بمرتبة من مراتب السرعة والبطء بتحدد ميلهما الطبعي بمرتبة من مراتب الشدة والضعف، وهذا في الحركة الطبعية والحركة القسرية ظاهر، وإنما يشتبه الأمر في الحركة الإرادية؛ إذ من الجائز أن يحدد إرادة المتحرك بحركة إرادية حداً معينا من السرعة والبطء، من دون أن يكون هناك ميل نفسايي، وتمام الكلام في ذلك لا يليق بمذا المختصر.

فصل في أن الجسم الذي لا ميل فيه بالقوة ولا بالفعل أي ليس فيه مبدأ ميل طباعي لا يمكن أن يتحرك بقسر قاسر،

يكون الثاني: أي الحجر الذي بورن مثقال. ويكون الأول: أي الحجر الذي بورن "من". وما ذلك: أي احتلاف تأثير القاسر القوي والصعيف على الجسم. بالقوة: المراد من الميل بالقوة أنه لو خلي الجسم عن المعاوق لاقتضى الحركة بالمعل، ومن الميل بالفعل هوالميل المقتضي للحركة في الحال.

بل كل حسم يمكن تحركه على الاستقامة أو الاستدارة بالقسر، يجب أن يكون فيه مبدأ ميل طباعي معاوق للميل القسري، وهو الذي يسمى بالمعاوق الداخلي؛ وذلك لأن الجسم الذي يتحرك بالقسر يختلف عليه تأثير القاسر القوي، والقاسر الضعيف بداهة، فيطاوع ذلك الجسم القاسر القوي، ويمانع القاسر الضعيف، وما ذلك إلا لأن فيه قوة تقتضى حفظ الحيز أو الوضع، وتمانع ما يزيله عن الحيز الطبعي أو الوضع الطبعي إذا كان ذلك المزيل ضعيفا، وتعجز عن معاوقته إذا كان قويا، وتميل الجسم عند زوال القاسر، إذا لم يكن ثمه عائق إلى الحيز الطبعي، فتلك القوة هي مبدأ الميل الطباعي. وقد يستدل عليه بأنه لو تحرك بقسر قاسر حسم، ليس فيه معاوق داخلي في مسافة، فلنفرض تحرك حسم ثان فيه معاوق داخلي بقسر ذاك القاسر في تلك المسافة، فيكون حركته في زمان أطول من زمان حركة الجسم العديم المعاوق، ويكون بين زمابي حركتهما نسبة كالنصفية أو الربعية أو غيرهما البتة، ولنفرض في تلك المسافة بقسر ذلك القاسر حركة حسم ثالث، يكون فيه ميل معاوق ضعيف، يكون نسبته إلى المعاوق الداخلي الذي في الجسم الثاني كنسبة زمان حركة الجسم العديم المعاوق إلى زمان حركة الحسم الثاني، فيكون نسبة زمان حركة الجسم الثالث،....

لأن فيه قود إلى حاصله أنه ثبت بالدليل أن كل حسم فله حيز طبعي، ولا شك أن العناصر بسائطها أو مركناها مما يمكن عبها ممارقة من أحيارها؛ لعدم دليل الاستحالة غلاف الأفلاك؛ فإلها مما لا يمكن عليها الممارقة، ودلينه مذكور في موضعه، فإذا فرضنا فقدال دلك الحيز نقاسر، ثم عدم القاسر، فالضرورة شاهدة بأل في الحسم قوة مميلة إلى حيره الطبعي، وإذا ثبت ميلانه إلى الحيز الطبعي، فيكون تأثير القواسر عليه مختلفا بالصرورة فتأمل. وقد يستدل الح. هذا دليل ثان على استحالة حركة الجسم بالقسر بلا معاوق داخلي، وهو أقوى الدليلين على ما بين في المطولات. حركته. حركة الحسم الذي فيه معاوق.

الذي فيه ميل معاوق ضعيف إلى زمان حركة الجسم الثاني كنسبة المعاوق الضعيف إلى المعاوق الداخلي في الجسم الثاني أي كنسبة زمان حركة الجسم العديم، المعاوق إلى زمان حركة الجسم الثاني فيكون الحركة مع المعاوق كهي لا معه، واللازم ظاهر البطلان، وهو إنما لزم من فرض حركة الجسم بالقسر بلا معاوق داخلي، فتكون حركة الجسم بالقسر بلا معاوق داخلي، فتكون حركة الجسم بالقسر بلا معاوق داخلي محالة، وهو المطلوب.

فصل

في أن كل جسم لا بد من أن يكون فيه مبدأ ميل مستقيم أو مستدير وذلك لأن الجسم إما أن يجوز عليه الانتقال من حيز إلى حيز آخر، فلا يكون ذلك إلا بميل مستقيم، فإن كان عن طباعه فقد ثبت أن فيه مبدأ ميل مستقيم، وإن كان عن أمر آخر غير طباعه، فيكون في طباعه مبدأ ميل معاوق؛......

فيكون الحركة بيانه أنا فرضنا بقسر القاسر حركة حسم، ليس فيه معاوق في مسافة معينة في نصف ساعة مثلا، وحركة جسم ثان يكون فيه ميل معاوق بقدر رطل واحد في تلك المسافة في ساعة واحدة، فرضا في تلك المسافة حركة الجسم الثالث الذي فيه ميل معاوق صعيف، فرضناه بقدر نصف رطل؛ لأن زمان حركة الجسم الأول نصف زمان حركة الجسم الثاني، فيكون حركة الجسم الثالث في نصف ساعة لا محالة؛ لأن مدار البطء والسرعة ههنا عنى ثقل المين وخفته، وثقل المين في الحسم الثالث نصف ثقله في الجسم الثاني، ولما كان حركته في مسافة معينة في ساعة، لا بد أن تكون حركة جسم كان ميله بقدر نصفه في تلك المسافة في نصف ساعة، فإذن تكون حركة الجسم العديم المعاوق، كحركة ذي المعاوق وهو ظاهر البطلان.

ذلك: أي الانتقال من حيز إلى حيز آحر. إلا بميل: أما كونه بميل فلما تقدم من أن الميل علة قريبة للحركة، ووجود المعلول بدون العلة القريبة محال، وأما كون الميل مستقيما؛ فلأن الانتقال من حيز إلى حير هي احركة الأيبية، والحركة الأيبية إلما تكون مستقمية لا مستديرة؛ لأن الحركة المستديرة على ما تقرر عدهم مخصوصة بما لا يخرج المتحرك عن مكانه، فالميل فيها إلما يكون ميلا مستقيما. عن أمر آخر: أي عن قاسر أو نفس شاعرة، فإلها تجري مجراه من حيث إلها تحرك بحدوث إرادة والزعاج قصد، فحكمها حكم القاسر. مبدأ ميل معاوق: ولما ثبت في طباعه مبدأ ميل معاوق، فلا يكون إلا مستقيما؛ لما فرض الانتقال من حيز إلى حيز.

لما ثبت آنفا، وأيضا فقد تحقق أن لكل حسم حيزا طبعيا، فإذا جاز أن يفارقه الجسم بقاسر، فإذا زال القاسر و لم يكن هناك عائق يتحرك الجسم بالطبع إلى حيزه الطبعي، فيكون فيه مبدأ ميل مستقيم، وأما أن لا يجوز عليه الانتقال من حيز إلى حيز آخر كالأفلاك على زعمهم، فيكون له ولأجزائه المفروضة فيه في كل آن، ووضع إما بالنسبة إلى ما تحته فقط، إذا كان ذلك الجسم فوق جميع الأحسام أو بالنسبة إلى ما فوقه وإلى ما تحته وليس شيء من الأوضاع المتصورة أولى إليه من غيره فحينئذ يجوز عليه الانتقال من وضع إلى وضع من دون أن يفارق الحيز فيكون فيه مبدأ ميل مستدير، فهو إما عن طباعه فيكون فيه مبدأ ميل مستدير، فهو إما عن طباعه فيكون فيه مبدأ ميل معاوق، لما ثبت في الفصل فيكون فيه مبدأ ميل معاوق، لما ثبت في الفصل المتقدم، فقد تحقق أن في كل حسم مبدأ ميل مستقيم أو مستدير، وهو المدعى.

فصل في أنه لا يجوز أن يجتمع في حسم واحد بسيط أو مركب مبدآن، أو مبدأ واحد لميلين طباعيين

العال في الفصل السابق من أن كل متحرك بالقسر، يحب أن يكون فيه منذأ ميل طباعي معاوق للميل القسري. أبصاً. دليل ثان لإثبات المدعى. فإد زال الفاسر شرط، والشرطية جراء شرط متقدم.

وإما أن لا يجور عطف على قوله: وإما أن يحور عليه الانتقال. على زعمهم فإنما متحركة عدهم بالحركة الوضعية لا تفارق حيرها أصلا إلى ماتحته كالأفلاث الثمانية التي سواء لمحدد المحيط. وليس شيء من الأوضاع المتصورة نحسب تلك السب الثلاث أولى إلى حسم من عيره؛ إد ليس كون حرء منه مماسا نجر منه من الحاوي أو المحوي أولى من كون جرء آحر كدلك؛ لعدم الاحتلاف في طنائع الأجزاء في البسيط. (الشمس النازعة) عيل مستدير ولما م يحز عليه الانتقال من حيره، فلا يكون دلك ميلا مستقيما على مستديرا.

طناعيين إلى قيد به؛ لأنه إذا كان أحد الميلين عير طباعي، فيجور أن يُحتمع في جسم واحد مبدآن متعايران ميسين كما في استدارة الحيوان بقصده على ما سيأتي، أو منذأ واحد لمين كما إذا أديرت الكرة من الحجر مثلا على نفسها؛ فإن فيها مبدأ واحدا وهو الثقل للميل المستقيم الطبعي، وللميل المستدير العير الطبعي.

وذلك لأن الميل المستقيم يقتضي إيصال الجسم وأجزائه إلى حيزه الطبعي على أقرب الطرق وأقصرها، والمستدير يصرف عنه، فهما متنافيان فيمتنع اجتماعهما، أما في البسيط ومو اخط المستقيم فلم الله المركب؛ فلأنه إنما يقتضي الحيز باعتبار قوى بسائطه أو باعتبار ما له لا بعوة ستامه المركب؛ فلأنه إنما يقتضي الحيز باعتبار قوى بسائطه الم بالطبع إذا وصل بحسب مزاجه من الحفة والثقل، فيكون فيه مبدء ميل مستقيم، ويسكن بالطبع إذا وصل إلى حيزه الطبعي، فلا يكون فيه مبدأ ميل مستدير.

نعم، يجوز عليه الحركة المستديرة بقسر قاسر، أو نفس محركة بالقصد والإرادة كحيوان يستدير قصدا، فما يكون فيه مبدأ ميل مستقيم كالعناصر لا يكون فيه مبدأ ميل مستدير، وما يكون فيه مبدأ ميل مستدير كالأفلاك عندهم، لا يكون فيه مبدأ ميل مستقيم.

فصل

في أن كل متحرك بحركتين مستقيمتين لا بد وأن يسكن بينهما وذلك لأن الحركة إنما توجد بسبب ميل على ما عرفت، فإذا تحرك متحرك حركة مستقيمة إلى منتهى، يكون فيه ميل موصل إليه، ويكون ذلك الميل موجودا فيه في آن وصوله إلى ذلك المنتهى،....

فهما: أي الميل المستقيم والمستدير. باعتبار قوى بسائطه: لماقش أن يناقش أن المركب وإن لم يكن له مكان طبعي تقتضيه صورته التركيبية، بل مكانه ما تقتضيه قوى البسائط باعتبار العببة، لكن يجور أن تكون في بعض المركبات صورة تركيبية حافظة للمكان الذي حصل فيه المركب باعتبار غلبة تمك القوى مثلا، فلا ينتقل من دلك الحير إلا بعد انحلال تركيبه، ويمكن أن يدفع بأن الضرورة قاضية بأن الحسم لا يقتضي حفظ حيز إلا بعد أن تكون له مناسبة مع دلك الحيز بخصوصه واقتضاء منه له، وقد عمت أن المركب بصورته التركيبية لا يقتصي مكانا أصلا فتأمل. والإرادة كحيوان فإن مبدأ ميله المستقيم هو الثقن، ومنذ ميله المستدير هو النفس المحركة، فقيه مبدآن لميلين مختلفين: الأول طباعي، والثاني غيره.

فإذا تحرك حركة أخرى وفارقه بميل مزيل له عنه يكون ذلك الميل حادثا في آن، ولا يكون ذلك هو آن الوصول في الجسم ميل موصل له إلى ذلك المنتهى، وميل مزيل له عنه، بل يكون ذلك الآن الذي حدث فيه الميل المزيل بعد آن الوصول، فإما أن لا يكون بين آن الوصول وبين ذلك الآن الذي حدث فيه الميل الثاني المزيل زمان، بل يكون ذلك الآن تلو آن الوصول بلا فصل، فيلزم تتالي آنين وهو محال كما سيأتي إن شاء الله تعالى. أو يكون بين ذينك الآنين زمان في الجسم يكون ساكنا في ذلك الزمان؛ لأن الحركة الأولى قد انقطعت قبله، والحركة الثانية لم تبتدأ بعد؛ لعدم حدوث سببه أعني الميل المزيل في ذلك الزمان، فثبت تخلل السكون بين الحركتين المستقيمتين، وهو المطلوب، ومن خالف في ذلك فثبت تخلل السكون بين الحركتين المستقيمتين، وهو المطلوب، ومن خالف في ذلك يستدل بأنه لو وجب السكون بينهما، فالخردلة المرمية إلى فوق إذا لاقت في صعودها جبلا هابطا لزم أن توقف ذلك الجبل؛ لوجوب سكوفا، واستلزام سكوفا، وقوف الجبل، واللازم صريح البطلان.

حادثا. أي لا موجودا من قبل؛ فإن المتحرك إلى فوق ليس فيه ميل هابط بالفعل، بل فيه مبدأ من شأبه أن يحدث دلث الميل الهابط إذا رال العائق. تلو أن الوصول. التبو بالكسر ما يتلو الشيء أي يتبعه، كدا في "القاموس"، وفي "الصراح" تلو الشيء بالكسر لهن رويزي.

كما سيأتي إلى أي في بحث الرمان من أن الآن فصل متوهم بين أجزاء الرمان عير قابل للانقسام، فلو تتالت أو آبان لرم تركب الرمان من أجزاء لا تتجزى، ولما كان الزمان منطبقا على الحركة المتصلة، والحركة المتصلة على المسافة من الأجزاء التي لا تتجرى، المتصلة على المسافة من الأجزاء التي لا تتجرى، وقد ثبت استحالته فيما سلف. ومن حالف, المحالف هو أفلاطون وحزبه وجمهور المتكلمين، والحق وجوب السكون كما ذهب إليه المعلم الأول وأتباعه وفاقا لمحالي من المعترلة، كما برهن عليه في "الشمس البارغة"؛ فلذلك جعل مذهبهم أصلا، ومذهب أفلاطون تبعا.

بأنه لو وجب السكون. ويقرب منه ما يقال: إن الحجر إذا تحرك في اهواء قسرا، ثم صرسا يدا عليه من فوق حتى أنزلنا، فلا شك أن يدنا لكنا لا تحس به فتدبر.

والجواب: أن الخردلة لا تسكن، بل تتحرك بالعرض بحركة الجبل، والسكون إنما يجب إذا كانت الحركة الثانية ذاتية؛ لأن الحركة الذاتية إنما توجد بحدوث الميل، ولا يجب إذا كانت عرضية؛ لأن الحركة العرضية لا تستدعي حدوث الميل المتحرك، والسكون إنما كان يلزم لأجل حدوث الميل المزيل في آن غير آن الوصول، وهو ههنا منتف على أن وقوف الجبل ليس مستحيلا، بل مستبعد، وضرورات الطبيعة قد توجب ما يستبعد في العادة، فقد تحقق أن الحركة المستقيمة لا تتصل إلى غير النهاية؛ لأنها إما أن تكون واحدة متصلة في مسافة غير متناهية، وهو محال؛ لوجوب تناهي الأبعاد، أو لا تكون واحدة، بل تكون عدة حركات بعضها ذاهبة وبعضها راجعة، فيلزم تخلل السكون بينهما؛ لما عرفت، فلا تكون متصلة.

فصل في اتصاف الحركة بالسرعة والبطوء

السرعة: كيفية يقطع بما المتحرك مسافة مساوية لمسافة يقطعها متحرك آخو في زمان، أقل من زمان حركة ذلك المسافة في مثل زمانه، أوفي زمان أقصر منه.

والجواب ويمكن أن يجاب أيضا بأن الخردلة قبل الوصول إلى الجبل تقف بريحه ثم تنزل إما بعد الملاقاة أو قبلها، ولما رجعت الخردلة قبل وصول الجبل إليها، فإما أن يدركها الجبل من خلف؛ لسرعة حركته الهابطة أو لا يدركها؛ للنفعها الريح أمام الجبل، ولو كانت الحردلة بحيث لا تقدر الريح على ما يقابلها، فلا شناعة في النزام إيقافها له لجبل، لكنه - قدس سره - لم يتعرض عن هذا الحواب؛ لما يرد عليه ما بين في المطولات.

على أن علاوة حاصله: أن وقوف الجبل في الجو غير مستحيل، بل مستبعد في العادة، وصرورات الطبيعة كثيرا ما تقتضي أمورا مستبعدة عادة كالتخلخل الحقيقي، وعدم دحول الماء في القارورة الضيقة الرأس المكبة على الماء، كذلك ثبوت تخلل السكون بين الحركتين بالبرهان، يقتضي وقوف الجبل وإن كان مستبعدا. آخر في زمان. لما كان السرعة والبطء إضافيين، أتى في بيان معانيها الحقيقية بأمور نسبية، تنبيها على أتما متقابلان بالتضايف، أما بالنظر إلى الزمان، فكما قال: أو مسافة أطول من تلك المسافة.

يعرصان الحركة عدا كالدليل الأول على أهما ليسا داتيين للحركة. بالقياس فيه تبيه على أهما متقابلان من جهة التصايف، لا كما دهب إليه البعض من تقابل التصاد، وأما التقابل؛ فلعدم اجتماعهما في حركة واحدة من جهة واحدة، وأما التصايف؛ فلأنهما مفهومان وجوديان يستلرم تعقل كل واحد منهما تعقل الآخر كالأبوة والسوة. بالقياس دليل ثان على عدم كوهما داتيين. بوعا لأن السرعة والبطء من عوارض الحركة، والبوعية لا تحتلف

بالقياس دليل ثان على عدم كوهما داتيين. بوعا أن السرعة والبطء من عوارض الحركة، والبوعية لا تحتلف بالعرصيات. بوعيتها هذا الاحتلاف.

على أن السرعة كحركة قسرية يتدرح من سرعة إن بطء، وحركة صعية يتدرج من بطء إن سرعة؛ لأن الميل السرعة على الله المعاوق الميل المعاوق بالشدة، ثم ينفد شيئا فشيئا فشيئا من المعاوق بتنفيد الحركة.

ولا يحفى عنى الناطر أن قول الأستاد العلامة - قدس سره -: بن حركة واحدة شخصية أولى مما قيل في الشمس النارعة!: الحركة الواحدة بالاتصال ربما تتدرج؛ ما يرد عنيه المنوع نحمل الاتصال عنى الاتصال الحسي، ويحتاج في دفعها إلى ترتيب مقدمات مدكورة في حواشيها، وأما هها فلا مساع للمنع، ولا حاجة إلى ترتيب مقدمات أحر. تقبلان الشدة علاوة ودليل ثالث على أن السرعة والبطء ليسا ذاتيبن للحركة، وحاصلها: أنهما تقبلان الشدة والضعف والذاتي لا يقبلهما.

ثم سبب بطء الحركة المعاوقة الداخلية كما في الحركة القسرية، أو المعاوقة الخارجية أو الإرادة، لا تخلل السكنات في الحركة كما يظنه قوم؛ إذ لو كان كذلك لما أحس بالحركة؛ إذ لو قيس حركة الفرس العادي في زمان إلى حركة الفلك الأعظم فيه، فهي بطيئة غاية بالقياس إليها، فنو كان بطوئها لأجل تخبل السكنات كان نسبة سكناته إلى حركاته، كنسبة فضل حركة الفلك الأعظم إلى حركات الفرس، ولا شك في أنه يزيد عليها في قطع المسافة بألف ألف مرة، فيكون سكناته أزيد من حركاته بألف ألف مرة، فيكون سكناته أزيد من حركاته بألف ألف مرة، فيحن حركة سريعة لا يمكن حركة أسرع السرعة والبطء لا ينتهيان إلى حد، أي ليس حركة سريعة لا يمكن حركة أسرع منها، ولا حركة بطيئة لا يمكن حركة أبطأ منها؛ لأن كل حركة إنما تقع في زمان، والزمان يقبل الانقسام لا إلى نماية، فكل زمان تقع فيه حركة في مسافة، يمكن أن تقع حركة في مثل تلك المسافة في زمان أقل من ذلك الزمان أو أطول منه.

حركة الهرس العادي: عادى خت دونده شتن از عده بمعنى خت دويدن. (الصراح) يقبل الانقسام: لأنه نو لم يقبل الانقسام لا إلى هاية، وتقف قسمته إلى حد معين لزم تركب الزمان من أحزاء عير متجزية، وهو يفصي إلى تركب المسافة من أجزاء لا تتجزى؛ لكونه منطبقا على الحركة المتصنة، والحركة المتصنة على المسافة، وقد ثبت استحالته فيما سبق والتفصيل سيأتي في المان.

المبحث الخامس في الزمان وفيه أبحاث

البحث الأول في تحقيق ماهية الزمان

لا ريب في أن في نفس الأمر أمرا يقع فيه التغيرات والحوادث والحركات والقبليات والبعديات والمعيات، هو المسمى بالزمان، والعلم به ضروري حاصل للبله والصبيان؛ فإن كل أحد يعلم العمر والسنة والشهر والليل والنهار والساعة وغيرها، فمن قائل: إنه أمر موهوم لا وجود له في الأعيان، ومن زاعم: أنه موجود لكن ليس له حقيقة حقيقية، بل هو أمور حادثة اختيرت لأن ينسب إليها أمور أخر بالحصول فيها، فيجعل الأولى أوقاتا للأخرى، والزمان هو مجموع أوقات، وللناس فيه مذاهب أخرى،

في الأعيان: أما في الدهر، فيحترعه الوهم لكن ليس الوجود الذهني النفس الأمري الذي له مسئا انتراع في نفس الأمر، ومن النافين لوجود الرمان من نمي وجوده عن الأعيان، ولكن أثبته في الذهن، فانطائعة الأولى: بالعت في يعيه، حتى وجود الذهني بامعني المذكور. والثانية: اكتفت بنفي وجوده في الأعيان فقط كذا في الشمس البازغة وبعص حواشيها. أوقاتا للاخرى، ودنك لشهرة الأولى وعدم شهرة الأحرى، كما يجعل عزوة حدق عبد المؤمنين وقتاً هلاك بعض بني قريظة، لو عكست الشهرة انعكس الأمر، فيحعل الثاني وقتا للأول. (ملاحسن) مداهب أحر فدهب بعصهم إلى أنه جوهر مستقل مفارق عن المادة، وهذا الرأي يسب إلى أفلاطون ومن تابعه، ودهب جمع من متقدمي الفلاسفة إلى أنه واحب الوجود تعالى، وإنما أوقعهم في هذه الورطة الظماء أن الزمان لو فرض معدوما كان لعدمه قبية على وجودها أو بعدية، وهذه القبلية أو البعدية ليست إلا رمانية، فيلزم وجود الزمان عني مقدير فرص عدمه، فكان عدمه متمتعا لذاته، وما امتمع عدمه لداته وجب وجوده، و لم يفهموا أن الواجب ما يمتنع عبيه مطبق المعدم، لا نحو منه، وإنما يمتمع هها عدم سابق على وجوده أو لاحق له، وهو نحو من العدم المطلق، أما إذا فرص عدمه من زعم أنه فلك الأفلاك, وطائمة عدمه مطبقا لم يلزم من نفس دلك وجوده، فلا يمتنع عليه العدم المطبق. ومنهم من زعم أنه فلك الأفلاك, وطائمة اعترفوا بأنه عرص لكن منهم من جعل الحركة مطلقا، ومهم من جعله حركة الفلك حاصة لا مطبقاً ودورة مها.

وذهب المشائية: إلى أنه كم متصل غير قار مقدار للحركة،

وبيان ذلك: أنه إذا ابتدأت معا حركات مختلفة في السرعة والبطء، ثم انقطعت معا، فبين ابتدائها وانقطاعها متسع يقطع فيه أبطأها مسافة قصيرة، وأوسطها مسافة طويلة، وأسرعها مسافة أزيد منها.

ولا يمكن فيه أن يقطع البطيئة مسافة السريعة أو الوسطى، ولا أن يقطع الوسطى مسافة السريعة، ويقطع السريعة والوسطى مسافة البطيئة في شطر منه من دون استيعابه، وهذا المتسع يعبر عنه بالإمكان، وهذا الإمكان ليس هو نفس الحركات، ولا السرعة والبطء، ولا المسافة ولا المتحرك؛ إذ هو أمر واحد اتفقت فيه الحركات المتعددة المختلفة بالسرعة والبطء الواقعة في مسافات متفاوتة القائمة . متحركات متبائية، فهو أمر مغاير لهذه الأمور كلها.

ثم إنه قابل للانقسام؛ شم إنه قابل للانقسام؛

إنه إذا التدأت: هذا تبين للأمر الواضح المديهي؛ ليكون توطئة للمقصود الأصلي، وهو تعيين مصداقه وتعيين حقيقته. يقطع البطيئة: كالخطيئة وزنا وتعليلا.

المختلفة اعتبر تعدد الحركات مع احتلاف صفاتها بالسرعة والبطء، واحتلاف المسافات والمتحركات إشارة إلى أن دلك المتسع الواحد لا يكون متعددا مختلفا. (ملا حسن) فهو أمر مغانو. لأنه واحد والواحد لا يتعدد، ولا يُعتلف، وهذه الأمور كلها تتعدد وتحتلف.

ثم إله: هذا شروع في تحقيق حقيقته، وتعيين مصداقه بأن ما صدق عليه المتسع المذكور كم ومقدار؛ فإنه عبارة عما يقبل التجري بالذات، وهذا المتسع يقبل التجزي؛ لانطباقه على الحركة المتصلة القابلة للتجزي، وحال أحد المتطابقين فيه كحال الآحر، فقبوله للتجزي، إما أن يكون بالذات فهو المطلوب، أو بالعرض فيجري الكلام فيه، فلا بد من قابل بالذات قطعا للتسلسل، وبه يثبت المطلوب.

إذ يقع أنصاف الحركات في نصفه، وأثلاثها في ثلثه، و أرباعها في ربعه، ويقطع أجزاء المسافات في أجزاء منه، فهو إما كم أي مقدار أو متكمم أي ذو مقدار، فإن كان كمّا كان مقداراً؛ لأنه لا بد من أن يكون كمّا متصلا؛ لانطباقه على الحركات المتصلة المنطبقة على المسافاة المتصلة، فهو على هذا التقدير كم متصل، وهو المطلوب. وإن كان متكمماً كان ذا مقدار متصل؛ لما عرفت، وعلى هذا التقدير يكون المتسع الذي يقع فيه الحركات هو ذلك المقدار، وهو الذي كلامنا فيه؛ إذ لا ندعي إلا أن هناك مقدارا بالذات، هو متسع للحركات مغاير لها ولموضوعها ومسافتها وسرعتها وبطئها، وقد ثبت ذلك.

ثم إن هذا المقدار غير قار أي ليست أجزاؤه التي تفرض مجتمعة، بل جزء منها سابق وآخر لاحق؛ إذ لو اجتمعت أجزاؤه لاجتمعت أجزاء الحركات الواقعة فيها، ثم إنه لا بد من أن يكون مقدارا للحركة؛ إذ لما ثبت كونه مقدارا غير قار الأجزاء، فلا يمكن أن يكون حوهرا قائما بنفسه؛ إذ المقدار عرض لا محالة، بل يجب أن يكون عرضا قائما بمحل، فذلك المحل إما أمر قار أو غير قار، والأول باطل؛ لاستحالة قرار الشيء بدون مقداره، وعلى الثاني يكون مقدارا للحركة؛ إذ هو الأمر الغير القار، وما سواه من الأمور الغير القارة إنما عدم قراره من جهة الحركة، فتحقق أنه مقدار للحركة، فتحقق أن هناك كما متصلا غير قار هو مقدار للحركة، وهو المعنى بالزمان.

البحث الثاني في الآن

لما استبان أن الزمان كم متصل يمكن أن يفرض فيه أجزاء، فلا بد من أن يكون بين أجزائه المفروضة فصل متوهم، هو نهاية لجزء من الزمان وبداية لجزء آخر منه، ولا يمكن

أن يكون: أي في الأحزاء المفروصة في المقدار. استحالة قرار الشيء: لا يلزم حبنئد أن يوحد الشيء لدون مقداره، وهو محال كما يحكم به الفطرة على ما قيل.

أن يكون ذلك الفصل المتوهم قابلا للانقسام؛ إذ لو كان كذلك كان حزءا من الزمان، لا فصلا بين جزئيه، مثلا: الفصل المتوهم بين ساعة وساعة لو كان منقسما لكان إما جزءا من تلك الساعة أو من هذه الساعة لا حدا فاصلا بين الساعتين، فهو إذن أمر غير منقسم نسبته إلى الزمان نسبة النقطة إلى الخط، فكما أن النقطة المفروضة في منتصف الخط حد فاصل بين نصفيه، وليس قابلا للانقسام؛ إذ كان قابلا للانقسام كان جزءا من الخط لا فصلا بين نصفيه، وكان التنصيف تثليثا، فكذلك الآن المفروض في منتصف النهار مثلا حد فاصل بين نصفيه وليس قابلا للانقسام، وإلا كان جزءا من النهار لا فصلا بين نصفيه، وكان تنصيف النهار تثليثا له. ثم الآن لما كان طرفا ونماية لجزء من الزمان، وبداية لجزء آخر منه، والزمان متصل واحد في الأعيان، ليس له في الخارج طرف، ونهاية وحد وبداية كان موجودا في الأعيان بوجود منشأ انتزاعه أعنى الزمان موجودا في الذهن بنفسه بعد الانتزاع، كما أن النقطة المفروضة الخاصة بين أجزاء الخط المفروضة، فيه موجودة في الخارج بوجود منشأ انتزاعها أعنى الخط، وموجودة في الذهن بنفسها بعد الانتزاع، ولما كان الزمان متصلا واحدا ولم يكن مركبا من أجزاء غير متجزية؛ لكونه منطبقا على الحركة المتصنة المنطبقة على المسافة المتصلة؛ إذ لو كان الزمان مركبا من أجزاء لا تتجزى لكانت الحركة مركبة من أجزاء لا تتجزى، فكانت المسافة

وكان التنصيف تثليثا: أي إدا نصف الخط يلرم من تنصيفه تثليث أجزائه على تقدير كون النقطة جزءا منه؛ لما يحصل بالتنصيف جزءان من الحط المنصف، وجزء من النقطة المفروضة في منتصف الخط، فتنصيفه يفضي إلى ثلاثة أجزاء، فلا يكون التنصيف تنصيفا، بن تثليثا، وكدلث الآن المفروض في منتصف النهار، إن فرض جرء منه يلزم من تنصيف النهار تثليثه؛ لما يحصل من تنصيفه جزءان من النهار المنصف، وجرء واحد من الآن المفروض في منتصفه، وهو ظاهر البطلان.

مركبة من أجزاء لا تتجزى، وقد تحقق استحالة ذلك فاستحال تتالي الآنات بل تتالي آنين، وإلا كان بإزائهما جزءآن لا يتجزيان من الحركة، وبإزائهما جزءآن لا يتجزيان من المسافة، فيلزم تركبها مما لا يتجزى، وهو محال.

فقبل كل آن زمان لا آن كما أن بعد كل آن زمان لا آن، فعدم الآن السابق على وجوده وعدمه اللاحق بعد وجوده، يكون في الزمان لا في الآن، ثم لما كان الحاضر هو الآن لا الزمان؛ لأن الزمان منقسم غير قار، فيكون بعضه ماضيا وبعضه مستقبلا، فلا يمكن أن يكون حاضرا، وإلا لم يكن غير قار، بل اجتمعت أجزاؤه في الوجود، فلا يكون زمانا، لأنه عبارة عن المقدار الغير القار يتخيل من تخييل آن حاضر، ثم آن أخر يكون حاضرا بعد زمان لطيف بينه وبين الآن الأول، ثم آن آخر بعد زمان لطيف آخر، وهكذا آن مستمر سيال كأنه راسم للزمان، كما يتخيل من القطرة النازلة قطرة سيالة ترسم خطا، ومن الشعلة الجوالة شعلة سيالة، ترسم دائرة، فإن قيل: إذا لم يكن الحاضر هو الزمان انحصر الزمان في الماضي والمستقبل، وهما معدومان؛ إذ الماضي قد انقضى والمستقبل لم يأت بعد، فلا يكون الزمان موجودا.

قلنا: إن أريد بكون الماضي والمستقبل معدومين ألهما معدومان في الآن الحاضر، فمسلم لكن لا يلزم منه عدمهما مطلقا، فهما وإن لم يكونا موجودين في آن، فهما موجودان في نفسهما في الواقع، ولا يلزم من نفي الوجود في الآن نفي الوجود مطلقا، وإن أريد ألهما معدومان مطلقا فهو ممنوع، وهذا كما أن النصفين المفروضين من خط موجود ليسا موجودين في حد النقطة المفروضة الفاصلة بنيهما، لكن لا يلزم من ذلك أن لا يكونا موجودين مطلقا.

البحث الثالث

في أن الزمان مبدع ليس لوجوده بداية ولا نهاية

وذلك لأنه لا ريب أن بعض الأشياء يكون قبل بعض بحيث لا يجتمع القبل مع البعد في الوجود، ولا يرتاب في تحقق هذا النحو من القبلية، ولا بعدية فيما بين الحوادث، وليس معروض هذه القبلية والبعدية بالذات ذوات الحوادث؛ لأنها قد تجتمع وجودا وينتفي عنها وصف القبلية والبعدية، فيكون عروضهما لها بوساطة عروضهما بالذات لأمر آحر، تكون أجزاؤه بأنفسهما موصوفة بالقبلية والبعدية لا بواسطة، وإلا انساق الكلام في اتصاف تلك الواسطة بالقبلية والبعدية، ولا يذهب سلسلة الوسائط لا إلى نماية؛ لامتناع التسلسل، بل ينتهي إلى أمر يكون قبل وبعد بالذات، ولا بد من أن يكون ذلك الأمر غير قار بالذات؛ لأنه لو لم يكن غير قار بالذات، فإما أن لا يكون غير قار أصلا، فلا يكون موصوفا بالقبلية والبعدية، أو يكون غير قار بالعرض، فيكون هناك أمر غير قار بالذات، ويكون موصوفا بالقبلية والبعدية بالذات، فلا يكون ما فرض قبل وبعد بالذات قبل وبعد بالذات هذا خلف. فاستبان أن هناك أمراً غير قار بالذات يكون قبل وبعد بالذات، وما عداه إنما يوصف بالقبلية والبعدية بواسطته، وهو المعني من الزمان، فما به القبلية والبعدية في أجزاء الزمان، وحدوده أعنى الآنات نفس ذواتما المفروضة المتوهمة.

مبدع: الإبداع إيجاد الشيء من غير مادة، فلما كان الزمان مبدعا لا بد من وحوده المقدم عليه، ولكن تقدمه عليه إنما هو بالذات، فلا يضر أزلية الزمان.

وأما غيرها كالحركات والوقائع والأجسام وغيرها، فإنما يكون بعضها قبل بعض، لأجل أن ذلك في زمان قبل، وهذا في زمان بعد، فطوفان نوح على إنما كان قبل بعثة نبينا للأجل أنه كان في زمان قبل وتلك في زمان بعد، وأما ذلك الزمان فهو قبل بنفسه وهذا الزمان بعد بنفسه إذا تمهد هذا فنقول: لو كان الزمان حادثا لوجوده بداية لكان عدمه قبل وجوده قبلية انفكاكية، ولو كان لوجوده نهاية لكان عدمه بعد وجوده بعدية انفكاكية، فيكون المعروض بالذات لقبليته عدمه السابق على وجوده، ولبعديته عدمه اللاحق المتأخر عن وجوده، وهو الزمان؛ لما تحقق أن المعروض للقبلية والبعدية بالذات هو الزمان، فيكون قبل الزمان زمان، وبعد الزمان زمان، وهو صريح البطلان، فتحقق أن الزمان مبدع ليس له بداية ولا نهاية وهو المطلوب.

فصل في الجهة

اعلم أن الإشارة الحسية وإن كانت حقيقة في فعل المشير، لكنها تطلق في اصطلاحهم على الامتداد الموهوم، الآخذ من المشير إلى المشار إليه، والجهة عبارة عن طرف ذلك الامتداد، والجهة موجودة؛ لأن المتحرك يتجه إليها، ومن المستحيل أن يتجه المتحرك إلى ما لاحظ له من الوجود أصلا، وذات وضع أي قابلة للإشارة الحسية؛ لأنها لو كانت من الأمور المجردة عن الوضع، لما أمكنت الإشارة إليها، فلا يكون جهة هذا خلف.

حادثًا إلخ: أي حادثًا زمانيا، وأما كونه حادثًا بالذات، فلا كلام فيه.

في الجهة. تطبق الحهة على معيين: إحداهما: أطراف الامتدادات، وتسمى مطبق الحهة، وهذا المعنى يقان: دو الجهات الثلاث والسبع؛ إد لا تنحصر الجهة بهذا المعنى في الست، بل تكول أقل وأكثر. والثاني: تلك الأطراف من حيث إلها منتهى الإشارات ومقصد الحركات ومتهاها، ونسمى الحهة المطبقة، وهي بالمعنى الأول قائمة بالحسم الدي هو ذو الجهة، وبالمعنى الثاني بخلاف ذلك، والكلام ههما في الجهة بهذا المعنى.

وغير منقسمة في امتداد مأخذ الحركة؛ لألها لو كانت قابلة للانقسام فإذاً وصل المتحرك إلى أقرب الجزئين منها، فإما أن يسكن، فلا يكون أبعد الجزئين من الجهة، أو يستمر على حركته، فلا يكون أقرب الجزئين من الجهة، فتحقق أن الجهة موجودة ذات وضع غير منقسمة.

ثم الجهة قد تضاف إلى الإشارة فيقال: جهة الإشارة، ويراد بها منتهى الإشارة، وهي لا تكون منقسمة في الامتداد الآخذ من المشير إلى المشار إليه، وإلا لم يكن منتهى الإشارة؛ لأن الإشارة إن جاوزت أقرب جزئيها لم يكن ذلك الأقرب من الجهة، وإن لم تجاوزه وانتهت إليه لم يكن أبعد جزئيها من الجهة، جهات الإشارة لا تتناهى وقد تضاف إلى الحركة، فيقال: جهة الحركة ويراد بها ما منه الحركة، أو ما إليه الحركة، وقد تضاف إلى الأجسام، وسائر الأبعاد من السطح والخط، فيراد بها نهاية الجسم أو البعد.

فالخط إذ هو امتداد من جهة الطول دون العرض والعمق، كان له بشرط انقطاع ذلك الامتداد بالفعل جهتان هما طرفا الامتداد أو نهاية واحدة، كمحيط السطح المخروطي الطولي، وأما إذا لم يكن له انقطاع، كمحيط الدائرة لم يكن له نهاية بالفعل. والسطح إذ هو امتداد من جهتي الطول والعرض دون العمق، كان له بشرط انقطاع امتداده

لا تتناهى: واعتبرت الست في المشهور لكن اعتبارها تارة بالقياس إلى المشير، فيكون جهات الإشارة هي ما يلي هايات المشير، وأحرى بالقياس إلى المشار إليه، فيكون الجهات قايات المشار إليه، كدا في الشمس النارعة . أو ما إليه الحركة ولا تكون الجهة الحقيقية لها أيضا منقسمة في امتداد الحركة ولا نقسمت فلا أقل من أن ينقسم إلى حزئين، فإذا وصل المتحرك إلى أقرب الحرئين، فإما أن يسكن أو يستمر على حركته فعلى الأول ليس للمعزء الثاني دحل في كونه منتهى للحركة، وعلى الثاني نيس للأول دحل فيه. كمحيط الدائرة. فإنه امتداد من جهة الطول فقط ولا بحنائه فيها اتصل أوله و آحره، فلم يتعين فيه قاية بالفعل أصلا.

في الجهتين المذكورتين أربع نهايات، كما في السطح المربع أو أكثر، وأما إذا لم يكن له انقطاع في الجهتين، فإما أن لا يكون له انقطاع أصلا كسطح الكرة، فلا يكون له نقطاع أصلا، أو يكون له انقطاع في جهة دون جهة كمحيط الأستوانة المستديرة، كان له نهايتان، وقد يكون له نهاية واحدة كمحيط الجسم البيضي؛ فإنه ينتهي بنقطة واحدة، وكسطح الدائرة؛ فإنه ينتهي بخط واحد.

والجسم إذ هو ممتد في الجهات الثلاث ينتهي بالسطح البتة، فقد ينتهي بسطح واحد كالجسم الكري، وقد ينتهي بأكثر لكن المشهور أن الخط له جهتان، والسطح له أربع جهات، والجسم له ست جهات والسبب في شهرته أمران: عامي وخاصي، أما العامي فهو في السطح اعتبار ذوات أربعة أضلاع من السطوح؛ لكثرة وجودها كسطوح اللبنات والكتب والبسط، وفي الجسم مع اعتبار ذوات ستة سطوح من الأحسام؛

كسطح الكرة: فإنه امتداد في جهتي الطول والعرض، ولانحنائه فيهما لا تحاية له بالفعل.

في شهرته أمران: قبل: إن الاعتبار الأول العامي راجع إلى الاعتبار الأخير الخاصي، فليس فوق الإنسان وتحته إلا باعتبار طول قامته الذي هو الامتداد الطولي في الحسم، ولا يمينه وشماله إلا بحسب عرض قامته الذي هو الامتداد العرضي، ولا قدامه وخعفه إلا باعتبار ثخر قامته، وهو الامتداد الباقي، فلا يكون سبب الشهرة إلا شيئا واحدا، نعم! لا يبعد أن يكون اعتبارهم الجهات في الإنسان أولا؛ لأنه أقرب إليهم، ثم يستعملونها في سائر الحيوانات، والأجسام.

وأحاب عنه صاحب "المحاكمات" أن السابق إلى أذهان العامة أن الإنسان لما أحاط به حنبال وعبيهما اليدان وظهر وبطن ورأس وقدم، كان له الجهات الست، وأما أن هذه الجهات منطبقة على أطراف الامتدادات المتقاطعة في الجسم، فهو وإن كان كدلك في نفس الأمر إلا أنه ليس بملحوظ في الرأي العامي.

عامي. وهو حال الإنسان بحسب ما فهم العوام من جهاته، والحاصي: ما يفهمه الخواص من تدقيق النظر في أطراف الامتدادات المتقاطعة في الجسم.أما العامي: أي السبب العامي. اللبنات: لبنة: خشت، لبن جماعة مثل كلمة وكلم لبنة ولبن بالكسر فيهما كذلك. (الصراح) والبسط: بسط بضمتين جمع بساط.

فإنها أكثر وجودا بالقياس إلى الأجسام التي ليست بذوات سطوح ست. اعتبار ستة حدود معينة بالطبع في الإنسان، وسائر الحيوانات أولا، وفي سائر الأجسام ثانيا بقياسها على الإنسان والحيوان، وهي في الإنسان: الرأس والقدم والوجه والقفا واليمين والشمال، وفي الحيوانات الظهر والبطن والرأس والذنب واليمين والشمال، وتسمى هذه الحدود الستة فوقا وتحتا وقداما وخلفا ويمينا وشمالا.

وأما الخاصي فهو في السطح اعتبار أنه ذو بعدين متقاطعين على زوايا قوائم وهما: الطول والعرض، ولكل منهما طرفان، فأطراف السطح أربعة، وفي الجسم اعتبار أنه ذو أبعاد ثلاثة متقاطعة على زوايا قوائم، وهي الطول والعرض والعمق، ولكل منها طرفان، فأطراف الجسم ستة، وهي قد تكون موجودة متمايزة بالفعل، كما في المكعب، وقد تكون بالقوة والفرض، كما في الكرة، فاثنان من هذه الأطراف الستة طرفا الامتداد الطولي، ويسميهما الإنسان باعتبار طول قامته حين هو قائم فوقا وتحتا، فالفوق ما يلي رأسه بالطبع حين هو قائم، والتحت ما يلي قدمه بالطبع حين هو قائم. واثنان منها الامتداد العرضي ويسميهما الإنسان باعتبار عرض قامته باليمين هو ما يلي أقوى جنبيه غالبا، والشمال ما يقابله.

وإنما قلنا غالبا لئلا يتوهم تحول اليمين شمالا فيمن كان شماله أقوى يمينه، إما بحسب أصل الخلقة كالأعسر أو العارض كمن ضعف يمينه لداء، واثنان منها طرفا الامتداد العمقي،

وفي الحيوانات: الحدود السنة المعينة. الظهر: بإزاء الرأس والقدم من الإنسان. والرأس: بإزاء الوجه والقفا. ذو بعدين: لأنه إذا فرض بعد واحد كالأصل لا يمكن أن يفرض من الأبعاد الغير المتوارية المتقاطعة على قواعد إلا واحد. كالأعسر: الأعسر من عمل بالشمال يعني پهدست. (الصراح وعيره)

ويسميهما الإنسان باعتبار ثخن قامته بالقدام والخلف، فالوجه قدام والقفا خلف، وكذا في الحيوان إلا أن الفوق ما يلي ظهره، والتحت ما يلي بطنه، والقدام ما يلي رأسه والخلف ما يلي ذنبه.

وقد يطلق الجهة على ما يلي النهاية وبهذا المعنى يتناول أربع جهات أعني ما سوى الفوق والتحت، فيقال لمن توجه إلى المشرق: قدامه والمغرب خلفه والجنوب يمينه والشمال شماله، ثم إذا تحول إلى المغرب يقال: إن المغرب قدامه والمشرق خلفه والجنوب شماله والشمال يميمنه، وأما الفوق والتحت فلا يتبادلان، فإذا انتكس إنسان لا يسمى رأسه فوقا وقدمه تحتا على ما لا يخفى. وهذا آخر ما أردنا إيراده في الفن الأول.

طهره هذا باعتبار الأكثر، وإلا فالسناس والإنسال البحري يني الفوق رأسهما والتحت رجلهما مع أهما غير إنسال حقيقة. (هاشم) لا يسمى راسه ودلك لأن الفوق ما يلي الرأس بالطبع لا مطلقا، والتحت ما يلي الرحل بالطبع لا مطبقا، والإنسال في صورة الانعكاس ليس عنى التحت الطبعي، فليس منها تبديل إحداهما بالأخرى.

الفن الثاني في الفلكيات

وفيه فصول

- فصل في إثبات الفلك المحدد للجهات وإثبات أنه كرة.
 - فصل في أن الفلك بسيط.
- فصل في أن الفلك قابل للحركة المستديرة وأن فيه مبدأ ميل مستدير.
 - فصل في أن الفلك لا يقبل الكون والفساد والخرق والالتيام.
- فصل في أن الفلك يتحرك على الاستدارة دائما، وأن حركته الوضعية الدورية سرمدية أبدية.
 - فصل في أن الفلك متحرك بالإرادة.

فصل في إثبات الفلك المحدد للجهات وإثبات أنه كرة

قد عرفت أن الجهة لهاية ذات وضع غير منقسمة في امتداد مأخذ الإشارة والحركة، وأن الجهات ست، ثنتان منهما لا يتبدلان، هما الفوق والتحت.

فاعدم أن الفوق والتحت قد يستعملان بالإضافة إلى بعض الأحسام دون بعض، فيقال: زيد فوق السرير وتحت السقف، ثم إذا صعد السقف صار السقف تحته وصار هو فوق السقف، وبهذا الاستعمال يجوز أن يكون ما هو فوق بالقياس إلى حسم تحتا بالقياس إلى حسم آخر وبالعكس، وقد يستعملان بمعناهما الحقيقيين، والفوق بهذا المعنى هو الفوق الذي ليس فوقه فوق، والتحت بهذا المعنى هو التحت الذي ليس تحته تحت، وهما جهتان متمايزتان بالطبع، لا يمكن أن يصدقا على شيء واحد بوجه، والطبع يقتضي أن يلي الفوق بهذا المعنى رأس الإنسان وظهر الحيوان وأصل وغصن الشجر، وأن يلي التحت بهذا المعنى قدم الإنسان وبطن الحيوان وأصل الشجر. والفوق والتحت بالاستعمال الذي يختلفان بحسبه، فيكون ما هو فوق بالقياس إلى بعض الأجسام تحتا بالقياس إلى بعض آخر منها،..........

أنه كرة: وهو ما يمكن أن يفرض في وسطه نقطة بحيث يتساوى كل خط مستقيم يخرج منها إليه. (علمي) في امتداد مأخذ: الإصافة بيابية أي امتداد يؤحذ ويشرع فيه الحركة أعني يقع فيه الحركة.

الإشارة: الإشارة في الحقيقة تخييل الامتداد لا نفسه؛ لأنه فعل المشير، لكنه يطبق على سبيل المسامحة أو بحسب الاصطلاح على الامتداد الموهوم الذي أخذ من المشير إلى المشار إليه. (صدرا) والفوق: المعطوف عليه مع المعطوف منه.

يؤولان إلى القرب مما هو فوق بالحقيقة وما هو تحت بالحقيقة، فما هو أقرب إلى الفوق الحقيقي فوق، وما هو أقرب إلى التحت الحقيقي تحت، وإذا القرب متفاوت المراتب، فما يوصف بالفوقية بالقياس إلى جسم يمكن أن يتصف بالتحتية بالقياس إلى جسم آخر؛ لجواز أن يكون جسم أقرب إلى الفوق الحقيقي بالقياس إلى حسم آخر، ويكون أبعد منه بالقياس إلى حسم ثالث.

والفوق والتحت الحقيقيان لا يمكن فيهما ذلك، فهما جهتان موجودتان متمايزتان بالطبع، يكون إحداهما مطلوبة لبعض الأجسام بالطبع، ومتروكة لبعضها بالطبع، وأخراهما بالعكس، غير منقسمتين في امتداد مأخذ الإشارة والحركة على ما عرفت، فلا بد من أن تكونا متحددتين؛ إذ لو لم تكونا متحددتين لم تكونا موجودتين ولا متمايزتين بالطبع. فتحددهما إما في خلاء أو في ملأ، والأول باطل، أما أولا: فلاستحالة الخلاء، وأما ثانيا: فلأن الخلاء لو كان ممكنا فلا يمكن تحدد الجهتين المذكورتين فيه؛ لأنه إن كان غير متناه فلا يكون فيه تحدد بالفعل بحد يكون جهة، والحدود المفروضة فيه لا يتميز بعضها عن بعض بالطبع بخلاف تينك الجهتين وإن كان متناهيا، فإنما يتناهي عند ملأ، فإن كان تحدد الجهة في الخلاء، وإن

فيه تحدد: لكونه مستلزما للتناهي والمفروض عدمه.

تحددها؛ لأن الحدود المفروضة في الخلاء ليست موجودة بالفعل ولا متميزا بعضها عن بعض، حتى يمكن فيه تحدد الجهتين المذكورتين.

وعلى الثاني: فإما أن يكون تحدد الجهتين المذكورتين في ملاً بسيط غير متناه، وهو باطل؛ إذ ليس فيه حد بالفعل، والحدود المفروضة فيه لا يخالف بعضها بعضا بالطبع، فلا يمكن تحدد الجهتين المتخالفتين بالطبع فيه. وإما أن يكون في ملاً بسيط متناه، فإما أن يكون تحدد الجهتين في ثخنه وهو أيضا باطل؛ لأن الحدود المفروضة في ثخنة متشابحة لا يخالف بعضها بعضا بالطبع، فلا يمكن تحدد الجهتين المتخالفتين بالطبع فيه، أو يكون بأطرافه ولهاياته، فيوجد هناك جسم بسيط يحدد الجهتين معا، فيجب أن يكون ذلك الجسم كريا؛ لأن الجسم الكري هو الذي يحدد جهتين مختلفتين بالطبع إحداهما غاية المجعد عن الأخرى؛ فإن مركزه غاية البعد عن محيطه، فمحيطه ومركزه يكونان جهتين متخالفتين بالطبع هما الفوق والتحت، فيكون محيطه فوقا ومركزه تحتا.

وأما الجسم الغير الكري، فلا يمكن أن يحدد جهتين متخالفتين بالطبع؛ لأنه وإن حدد جهة القرب لا يمكن أن يحدد جهة البعد؛ لأنه إما أن يكون خارجا عن ذلك الجسم، فلا يتحدد بذلك الجسم؛ إذ كل خارج يفرض أنه أبعد عن الجسم يمكن أن يفرض أبعد منه، فلا يكون بعد خارج عن الجسم أولى بأن يكون الجسم محددا له دون غيره، وإما أن يكون داخلا فيه، فلا يكون حد من البعد الداخل المفروض فيه غاية البعد عن الحد المحيط به؛ فإن كل نقطة تفرض في الجسم الغير الكري وإن كانت غاية

وعلى الثاني: أي على أن يكون تحدد الحهتين في الملاً. في ثحمه أي داحل ثحن الملاً السبط. عاية البعد: نحيث لا يمكن أن يتصور هناك ما هو أبعد منها، فلو تصور هناك جهة تكون أبعد منها، يتبدل اجهتان مع أنه قد ثبت أن الفوق والتحت الحقيقيين لا يتبدلان قطعا.

البعد عن حد من حدود ذلك الجسم، لا تكون غاية البعد عن حد آخر منه، فلا تكون جهة التحت؛ لأن جهة التحت هي غاية البعد عن جهة الفوق، فلا يكون الجسم الغير الكري محددا لجهة البعد بخلاف الجسم الكري؛ فإنه يحدد جهة القرب بمحيطه وجهة البعد بمركزه؛ فإن المركز غاية البعد عن المحيط ولا يمكن ما هو أبعد منه كذلك محيطه غاية البعد عن مركزه؛ لأنه وإن أمكن بحسب فرض العقل أن يوجد المحيط أعظم مما هو عليه، لكن لما كان ذلك الجسم الكري محيطا بعالم الأحسام لا يمكن أن يكون وراءه ما هو أعظم منه، فيكون محيطه غاية البعد الممكن عن مركزه.

وإما أن يكون تحدد الجهتين المذكورتين في ملأ مركب غير متناه، وهو أيضا باطل. أما أولا: فلأنه على هذا التقدير لا يوجد فوق لا يكون فوقه فوق، ولا تحت كدلك، فلا يكون تانك الجهتان حقيقيتين متخالفتين بالطبع. وأما ثانيا: فلاستحالة وجود الغير المتناهى.

وإما أن يكون تحددهما في ملأ مركب متناه، فيكون هناك عدة أجسام محددة للجهتين المذكورتين، فإما أن يكون تلك الأجسام بحيث يحيط بعضها بعضا، أو يكون متباينة لا يحيط بعضها بعضا، والثاني باطل؛ لأن كلا من تلك الأجسام إما أن يحدد جهة واحدة فقط أعنى جهة الفوق مثلا،

فإن المركر: وهو النقطة المفروصة في وسط الدائرة أو الكرة نحيث يتساوى جميع الحطوط الحارجة منها إلى المحيط، فلو فرض ما هو أبعد منه مع أنه لا يبقى مركزا لا يكون أبعد، بل يكون أبعد من جانب وأقرب من جانب. لما كان ذلك: فيه دفع لما قيل من أنه لا يمكن تحدد الجهتين بالحسم الكري أيضا؛ لأن المركز وإن كان عابة البعد عن المحيط لكن المحيط ليس أبعد الأبعاد المفروضة عن المركز؛ لحواز أن يفرض قطر المحيط أعظم مما هو عليه، فلو كان تحدد الجهتين بالجسم الكري لما وقعتا على وجوه المقابلة.

فيلزم أن تكون تلك الجهة أعني جهة الفوق مثلا متعددة لا متعينة بالطبع، وقد بان بطلان ذلك فيما سبق.

أو يحدد كل منها الجهتين المذكورتين معا، وهو أيضا باطل. أما أولا: فلأنه يستلزم تعدد الجهتين المذكورتين إنما يمكن بجسم واحد إذا كان كريا كما عرفت، فيكون كل من تلك الأحسام كريا محددا للجهتين، فيكون كل من تلك الأحسام كريا محددا للجهتين، فيكون كل من المكان.

أو يحدد بعضها جهة كجهة الفوق والبعض الآخر جهة مقابلة لها كجهة التحت، وهذا أيضا باطل؛ لأن جهة الفوق لما كانت مقابلة لجهة التحت فأي بعد فرض من جهة التحت في أي جانب يمتد ينتهي إلى جهة الفوق وبالعكس، وذلك لا يمكن على تقدير كون جهة الفوق متحددة بجسم آخر مبائن لذلك الجسم؛ إذ يمكن أن يفرض من كل منها بعد لا ينتهي إلى الآخر، ولا ينطبق على الامتداد الواصل بينهما، فيكون الجهتان متعددتين لا متعينتين وقد بان بطلانه مما مر، فتعين الأول وهو أن يكون بعض تلك الأحسام محيطا ببعض، فيكون الجسم الحيط بالكل هو المحدد للجهتين. ويجب أن يكون كريا؛ لما تبين أن الجسم الغير الكري لا يمكن أن يكون محددا للجهتين، فيحون الجسم عيطا بعض، فيكون الجهتين، فتحقق وجود حسم كري محيط فيلغو سائر الأحسام المحاطة في تحديد الجهتين، فتحقق وجود حسم كري محيط بالأحسام محدد للجهات وهو المطلوب.

فيدوه ويلرم أيضاً أن لا يتحدد حهة السفل؛ لأن المفروص أن كلا من امحددات لا يُحدد إلا جهة الفوق مثلاً، ولما كانت المحددات متعددات متنايبات لزم تعدد الفوق المحدد أيصا. على حياله. قعد حياله وبحياله أي بإرائه، وأصنه الواو. (الصراح) فيلغو لأنه لو فرض عدم وقوعها هناك كانت الجهتان محددتين بالمركز وامحيط، فلا يتوقف التتحديد على اللحسام المحاطة بل إنما يتوقف على الجسم المحيط بالكل.

والحاصل: أن جهتي الفوق والتحت موجودتان متخالفتان بالطبع، فلا بد من أن تكونا متعينتين، فتعينهما لا يمكن أن يكون في خلاء؛ لاستحالته ولعدم تخالف حدوده بالطبع، ولا في ملأ بسيط لا متناه؛ لعدم تخالف حدوده بالطبع، ولا في ملأ مركب لا متناه؛ لعدم تعين الجهتين الحقيقيتين فيه، بل يكون إما في ملأ بسيط متناه بأطراف متعينة بالفعل، فيكون هو حسما كريا يحدد بمحيطه جهة الفوق، وبمركزه جهة التحت؛ إذ غير الكري لا يمكن أن يحدد الجهتين معا.

أو في ملأ مركب متناه، فإما بأحسام متباينة، ولا يمكن تحدد الجهتين بها أو بأحسام يحيط بعضها بعضا، والمحاطة لغو في تحديدهما، فالمحدد هو المحيط ويجب أن يكون كريا؛ إذ غير الكري لا يحدد الجهتين، فقد تحقق وجود حسم كري محدد للحهات، وهو الذي نسميه بالفلك الأعلى، واستبان أنه ليس خارج المحدد خلا ولا ملاً.

فصل في أن الفلك بسيط

الجسم إما مركب من أحسام مختلفة الطبائع بحسب الحقيقة، أو بسيط غير مركب منها، والفلك بسيط بهذا المعنى، وقد يطلق البسيط على ما لا يتركب من أحسام مختلفة الطبائع بحسب مختلفة الطبائع بحسب الحس، فيدخل فيه ما يتركب من أحسام مختلفة الطبائع بحسب الحس، كالأعضاء المتشابحة نحو: العظم واللحم، والفلك بهذا المعنى

حلا ولا ملاً: وإلا لما كانت جهة الفوق القائمة منهى الإشارة الحسية. محسب الحقيقة أي نحيث تكون بعض منها طبعية، وبعض آخر طبعية أخرى. بجذا المعنى: يعني ليس المراد بالبسيط ما لا جزء له أصلا وما لا جزء له بالفعل؛ لما تقرر من أن لبعض الأفلاك الكلية جزء بالفعل. وقد يطلق البسيط: أي الجسم السيط يطلق على ما لا جزء له وعلى السطح أيضا، والإطلاقات الأربعة المدكورة للحسم البسيط، وأنه البسيط المطلق فترتقي إطلاقاته إلى سبعة، والبسيط بهذا المعنى أعم مطلقا منه بالمعنى السابق؛ لتصادقهما في الأفلاك والعناصر وتفارقهما في العظم والمحم. المتشابحة: العضو المتشابه ما يساوي جزؤه المقداري حسا للكل حدا ورسما. (هاشم)

أيضا بسيط، وقد يطلق على ما يكون جزؤه المقداري مساويا لكله في الاسم والحد كبسائط العناصر؛ فإن جزء النار نار وجزء الهواء هواء، والفلك ليس بسيطا بهذا المعنى؛ إذ جزء الفلك ليس بفلك، وكذا الأعضاء المتشابهة؛ إذ فيها أجزاء مقدارية هي العناصر تساويها في الحد والاسم، وقد يطلق على ما يكون أجزاؤه المقدارية بحسب الحس مساوية لكله في الاسم والحد، والفلك ليس بسيطا بهذا المعنى أيضا بخلاف العناصر والأعضاء المتشابهة؛ فإنها بسائط بهذا المعنى.

والدليل على بساطة الفلك عمى عدم تركبه من أحسام مختلفة الطبائع بحسب الحقيقة: أن الفلك لا يقبل الحركة الأينية وكل ما لا يقبل الحركة الأينية بسيط، فالفلك بسيط، أما الصغرى: فلأن كل ما يقبل الحركة الأينية متجه إلى جهة وتارك لجهة، وكل متجه إلى جهة تارك لجهة لا يكون محددا للجهات، فكل ما يقبل الحركة الأينية لا يكون محددا للجهات، وينعكس إلى قولنا: كل ما يكون محددا للجهات لا يقبل الحركة الأينية، ونضم هذه الكبرى إلى صغرى هي: أن الفلك محدد للجهات، فينتج أن الفلك لا يقبل الحركة الأينية. وأما الكبرى: فلأن ما لا يقبل الحركة الأينية لو كان مركبا من أحسام مختلفة الطبائع بحسب الحقيقة فأجزاؤه التي هي بسائط

وقد يطبق السبط بمدا المعبى أحص مطلقا مه بالمعنيين السابقين؛ لتصادقهما في العناصر وتعارفهما في الأفلاك. المقداري الأجزاء المقدارية أحراء متشابهة في الوضع، واحترر بالحزء المقداري من الهيولي والصورة.

الا حزء الفلك السيط هذا المعنى الثالث أعم مطبقا منه بالمعنى الثاني؛ لتصادقهما في العناصر وتفارقه في الأعضاء المتشاهة، وأحص مطلقا منه بالمعنى الأعم الأول؛ بتصادقهما في العناصر وتفارقه بالمعنى الأول في الأفلاك، وأعم من وجه منه بالمعنى السابق؛ لتصادقهما في العناصر وتفارقهما في الأفلاك والأعصاء المتشاهة. (علمي) وقد يطلق. لأن الفنك موضوع الطبيعة الفنكية بشرط اتصافها بالاستدارة، فلا يصدق هذا الاسم على حزئه، لانتفاء هذا الشرط، هكذا قيل.

إما على أشكالها الطبعية، فهي كرات؛ لما مر من أن الشكل الطبعي للبسيط هو الكرة، فلا يلتئم منها حسم كري، فلا يتركب منها الفلك؛ إذ قد ثبت أنه حسم كري. أو على أشكال قسرية فيحوز عليها العود إلى أشكالها الطبعية، فيحوز عليها الحركة الأينية، فلا يكون الجهات متحددة بما يتركب منها، فلا يكون الفلك المركب منها محددا للجهات هذاخلف، فبطل تركبه من الأجزاء المختلفة الطبائع حقيقة، وتحقق أنه بسيط وهو المطلوب.

فصل

في أن الفلك قابل للحركة المستديرة وأن فيه مبدأ ميل مستدير وذلك لأنه بسيط لما مر، فأجزاؤه المفروضة فيه متساوية في الطبيعة والحقيقة، فكل جزء منها لا يختص بوضع معين ومحاذاة معينة، فيكون نسبة كل منها إلى جميع الأوضاع على السواء، فيحوز على كل جزء منها أن ينتقل من وضع إلى وضع آخر ولا يمكن ذلك بالحركة المستقيمة لما مر، فإنما يكون ذلك بالحركة المستديرة للفلك،

للبسيط. لأل الطبيعة في الجسم البسيط واحدة، والفاعل الواحد في المادة الواحدة لا يفعل إلا فعلا واحدا، فوجب أن يكون شكله كريا؛ لأن كل شكل سوى الكري ففيه أفعال وآثار محتلفة؛ فإن المضنع من الأشكال بكون حانب منه سطحا وآخر خطا وآخر نقطة. (ميبذي)

أو على أشكال قسوية: أي أحزاؤه البسائط كلها أو بعصها والمقسور بعد روال القاسر يعود إلى شكله الطبعي بأقرب طرق وأسرع ما يمكن، فيحور عليها العود إلى أشكالها الطبعية. بما يتركب منها: أي من الأحسام المحتلفة الطبائع، لأنها قابلة للحركة الأبية، والقابل لها لا يحدد الجهة. للحركة المستديرة أي الوصعية التي لا يحرح المتحرك بها عن مكانه.

فأحزاؤه المفروضة فيه إنما قيد الأجزاء بالمفروصة؛ لأن الفلك متصل واحد لا جزء فيه بالفعل، وأما تساوي الأجزاء فلما من مساطة الفلك وامتناع تركبه من مختلفة الطنائع. بوضع: المراد بالوضع هها هو اهيأة الحاصمة من سبة أجزاء الفلك إلى ما في داحل ونسبة بعصها إلى بعض. ومحاداة: عطف تفسيري لموضع، إشارة إلى أن المراد بالوضع الهيأة العارضة بالنسبة إلى المحاذيات إلى ما في جوفه.

فيكون الفلك قابلا للحركة المستديرة وهو المدعى. وإذا ثبت أن الفلك قابل للحركة المستديرة، فلا بد من أن يكون فيه مبدأ ميل مستدير؛ إذ لو لم يكن فيه مبدأ ميل مستدير لم يكن فيه مبدأ ميل مستدير لم يكن قابلا للحركة المستديرة؛ إذ لو كان قابلا لها على ذلك التقدير، كان حركته بالاستدارة من قاسر، والثاني باطل؛ لما سبق من أن ما ليس فيه مبدأ ميل لا يقبل الحركة القسرية، فإذن فيه مبدأ ميل مستدير لاستحالة أن يكون فيه مبدأ ميل مستقيم.

فصل

في أن الفلك لا يقبل الكون والفساد والخرق والالتيام

أما أنه لا يقبل الكون والفساد؛ فلأنه محدد للجهات لما مر، ولا شيء من محدد الجهات قابلا للكون والفساد قابل للحركة المستقيمة؛ لأن كل ما يفسد يكون له قبل فساد صورته حيز طبعي، ويكون له بعد فساد الصورة الأولى، وكون الصورة الأخرى حيز طبعي آخر؛ لأن كل جسم فله حيز طبعي، ولا يكون الحسمين مختلفي الطبيعة حيز واحد طبعي؛ لما مر في الفن الأول، فالصورة الكائنة إن حصلت في حيز هو للكائن طبعي فالصورة الفاسدة كانت قبل الفساد في حيز غريب، فيكون له قبل فسادها ميل إلى حيزه الطبعي، فيكون قابلا للحركة المستقيمة. وإن حصلت في حيز هو للكائن غريب كان له بعد فيكون قابلا للحركة المستقيمة. وإن حصلت في حيز هو للكائن غريب كان له بعد

للحركة المستديرة. لا يقال: إن التقال أجزاء الفنك من وضع إلى وضع لا يوجب حركته المستديرة؛ لجوار تدل أوضاعها نحركة ما في جوفه؛ فإن الأحراء كما تنتقل من وضع إلى وضع بالحركة المستديرة للفنك، كذلك تنتقل من وضع إلى وضع بحركة ما في حوفه بما اعتبر الوضع والمحادات معه؛ لأن الأرض ساكنة قطعا كما يبرهن عليه في هذا الكتاب أيضاً فلا يجوز تبدل أو ضاع الفلك بحركتها.

هبدأ ميل. الميل كيفية قائمة بالحسم قابلة للشدة والصعف ألة للطبيعة الخالية عن القواسر في الحركة الطبعية المقسور في القسرية. (هاشم) لا يقبل الكون والفساد: يطلق الكون والفساد على حدوث صورة نوعية وزوال أخرى، ويطلق الخرق والالتيام على افتراق الأجزاء واقترالها.

كونه صورته الكائنة ميل إلى حيزه الطبعي، فيكون قابلا للحركة المستقيمة، ولا شيء من محدد الجهات قابلا للحركة المستقيمة، فلا شيء مما يقبل الكون والفساد بمحدد للجهات، فلا شيء من محدد الجهات قابلا للكون والفساد. وأما أنه لا يقبل الخرق والالتيام: فلأن الخرق والالتيام لا يمكنان بدون الحركة الأينية، وهي لا تمكن على محدد الجهات وأجزائه، وإلا لم تحدد الجهات به، فلا يمكن الخرق والالتيام على الفلك المحدد للجهات، وتبين من هذا أنه لا يقبل التخلخل والتكاثف والتغذي والنمو والذبول، وأنه ليس خفيفا ولا ثقيلا؛ لاقتضاء الخفة والثقل الميل المستقيم، ولا حارا ولا باردا؛ لاقتضائهما الخفة والثقل، ولا رطبا ولا يابسا؛ لاقتضاء الرطوبة واليبوسة جواز تغير الشكل المستلزم للحركة الأينية المستحيلة على محدد الجهات وأجزائه.

فصل في أن الفلك يتحرك على الاستدارة دائما، وأن حركته الوضعية الدورية سرمدية أبدية

وذلك لأنك قد عرفت أن الزمان كم متصل غير قار مقدار للحركة، وأنه مبدع ليس له بداية ولا نهاية، فهو إما أن يكون مقدارا للحركة المستقيمة، أو يكون مقدارا

بدون الحركة الأينية: أي الانتقال من مكان إلى مكان. فهي أعم من أن تكون على الحط المستقيم أو المنحني أو المستدير، وهدا أحسن مما قيل في أهداية الحكمة : من أن الفلك لا يقبل الحركة المستقيمة فلا يقبل الحرق والالتيام؛ لأنه يوهم المعنى اللعوي أي الحركة على الخط المستقيم فليخص بسبب حصول الحرق في المستقيمة، ولذلك تكلف الشارح في دفع المنع الوارد على انحصار سببه.

وإلا لم تحدد الجهات: لأن كل ما يقبل الحركة الأيبية يتجه إلى جهة، ويترك جهة أحرى، وطلب الجهة وتركها إنما يكون بعد تعدد الحهات، فكل ما يتعدد الجهة قبله لا يحدد الجهة. لا يقبل التخلخل: لأن كلا منها يستنزم الحركة الأينية، وهي مستحيلة على الفلك المحدد. لاقتضاء الرطوبة: فإن الرطب ما يقبل الأشكال بسهولة، واليابس يقبلها بعسر، وعلى كلا التقديرين يستنزمان جوار تعير الشكل. مقدارا للحركة: أي يتقدر به الحركة من السريعة والبطيئة، فيكون الزمان حالا والحركة محلاله.

لحركة مستديرة، والأول باطل؛ لأنه لو كان مقدارا لحركة مستقيمة، فتلك الحوكة المستقيمة إما أن تذهب لا إلى نهاية، فلا بدلها من مسافة لا متناهية، وهو باطل؛ لما مو، أو ترجع، فيكون بين الحركة المستقيمة والراجعة سكون لما سبق من وجوب السكون بين كل حركتين مستقيمتين، فيلزم انقطاع الزمان بانقطاع الحركة الأولى، وقد بان استحالة انقطاع الزمان، فتعين الثاني وهو أن يكون الزمان مقدارا لحركة مستديرة. ويجب أن يكون تلك الحركة المستديرة قديمة لا بداية لها؛ إذ لو كان لها بداية كان لمقداره أعني الزمان بداية، وهو باطل، وأن يكون أبدية لا نهاية لها، إذ لو كان لها نهاية كان لمقداره أعني الزمان نهاية، وهو باطل، فمحل الزمان حركة سرمدية أبدية.

ويجب أن يكون تلك الحركة أسرع الحركات وأقدمها وأظهرها؛ لأن مقدارها أعني الزمان أوسع المقادير إحاطة وأظهرها آنية، وتلك الحركة هي الحركة اليومية التي يقدر بما الساعات والليالي والأيام والشهور والأعوام. ويجب أن يكون الجسم المتحرك بتلك الحركة بسيطا؛ إذ لو كان مركبا من أحسام مختلفة الطبائع كانت مقتضية لأحيازها الطبعية بطبائعها مقسورة على الاجتماع والامتزاج، والقسر لا يدوم فيضعف ويفتر القوة القسرية، ويغلب عليها قوى الأجزاء، فينحل التركيب ويتفارق الأجزاء، فيبطل حركته، فينقطع مقدارها أعني الزمان، وقد بان استحالته. وإذا ثبت أن المتحرك بهذه الحركة بسيط ثبت أنه كري الشكل، فقد تحقق كروية الفلك المحدد للحهات وبساطته من سبيل آخر غير ما ذكر سابقا.

فتلك الحركة المستقيمة يعني أن احركة الحافطة للرمان لا تبعدم وإلا انعدم الرمان بانعدامها؛ لاتعدام المقدار بانعدام محده، وقد ثبت استحالة انعدام الرمان. فهي إما أن تذهب بلا تهاية أو ترجع، وكلاهما باطلان، فلا تكون الحركة الحافظة له مستقيمة، فتكون مستديرة للروم الانحصار بينهما وهو المصوب. لما مر: من الدليل إلى تناهي الحبياد. بانقطاع الحركة الأولى: لانقطاع الحال بانقصاع المحن. أسوع الحركات. لأن تما يقدر حميع الحركات، ولا شيء من غير الأسرع كذلك.

تنبيه: وإذ قد تحقق أن الحركة الوضعية الحافظة للزمان أزلية أبدية تحقق أن الجسم المتحرك بما أزلي أبدي، وإذا الخلاء محال فكل ما في جوفه من الأفلاك الأخر والعناصر قديم، وإن كان بعض ما في جوفه كالعناصر قديما بالنوع بتوارد الأشخاص وتعاقبها، وبعض منه قديما بالشخص كالأفلاك الأخر.

فصل في أن الفلك متحرك بالإرادة

وذلك لأن حركته الذاتية إما أن تكون طبعية أو قسرية أو إرادية، والأولان باطلان، فتعين الثالث وهوالمطلوب أما انحصار الحركة الذاتية في هذه الأقسام الثلثة فقد مر في الفن الأول، وأما بطلان الشق الأول؛ فلأن الحركة الطبعية إنما تكون من حالة منافرة للطبيعة إلى حالة ملائمة لها، فهي هرب عن حالة غير طبعية وطلب لحالة طبعية، إذا وصل إليها الجسم وقف وانقطعت الحركة، ولا يمكن أن لا يصل الجسم المتحرك بالحركة الطبعية إلى الحالة الطبعية المطلوبة أبدا؛ إذ ما لا يمكن الوصول إليه للمتحرك لا يكون كمالا ثانيا له، حتى يكون حركته إليه كمالا أولا، وأيضا قد تحقق في العلم الأعلى أن الطبيعة لا تكون دائما محرومة عن كمالها، فكل حركة طبعية يجب انقطاعها، فلا تكون حركة الفلك طبعية، وإلا لزم انقطاعها، فلا تكون حركة الفلك طبعية، وإلا لزم انقطاعها،

الحافطة للزمان. أي الحركة التي كان الزمان مقدارا لها، فيكون الرمان قائما بما حالا فيها وهي محلا له، فتكون هي حافظة له؛ إد كل محل حافظ للحال فيه. قديم: إذ لو نم يكن قديما لكان له بداية ونهاية، فينزم الخلاء في حوف المحدد قبل بدايته وبعد انتهائه.

وإلا لزم انقطاعها قال الشارح الميبذي" والهاشم المحشي لا يلرم انقطاع الحركة عبد الوصول إلى الحالة المطلوبة؛ فإنه إذا استعد الفلك بواسطة بيل تلك الحالة لتحصيل حالة أخرى، وحبت الحركة لتحصيل حالة ضروري وهلم حرا إلى غير المهاية، حتى كنما حصلت له حالة مطلوبة يستعد لحالة أخرى يطلبها، فلذلك يتحرك دائما، ويلرم منه أن الحالات المطلوبة التي يستعد الفلك بواسطة نيل تلك الحالات لتحصيل حالات أخر غير مطلوبة قصدا، بل إلها ذرائع ووسائط لتحصيل المطبوب الحقيقي، فيدرم أن لا يصل المتحرك بالحركة الطبعية إلى الحالة المطلوبة قصدا وهو باطل بما قرره الأستاذ المصنف العلامة – قدس سره –.

مع أنه قد ثبت أنها أبدية، وأيضا فالحركة المستديرة مطلقا لا يمكن أن تكون طبعية؛ لأن المهروب عنه في الحركة المستديرة يكون هو المطلوب، ولا يمكن أن يكون المهروب عنه بالطبع مطلوبا بالطبع، وأما التغاير الاعتباري بأن يكون شيء واحد باعتبار مهروبا عنه، وباعتبار آخر مطلوبا، فلا اعتداد به في الحركة الطبعية؛ إذ الطبيعة ليست بشاعرة فلا يختلف الحال عندها بالاعتبار. نعم! يمكن ذلك في الحركة الإرادية؛ إذ مبدؤها نفس شاعرة، فيجوز أن يكون ما هو مهروب عنه باعتبار مطلوبا لها باعتبار آخر. فلما تحقق أن حركة الفلك مستديرة تحقق أنها لا تكون طبيعة.

وأما بطلان الشق الثاني فلما سبق من أن القسر إنما يكون على خلاف ميل يقتضيه الطبع، فحيث لا يكون ميل طبعي لا يكون ميل قسري، فلما لم يكن في الفلك ميل طبعي، فلا يمكن أن يكون فيه ميل قسري، فلا يكون حركته قسرية، فتعين الشق الثالث، وهو أن حركة الفلك إرادية.

فصل في أن للفلك نفسين

إحداهما نفس محردة عن المادة وأخراهما نفس منطبعة في مادتما كما أن لنا قوتين:

فالحركة المستديرة: وأما الحركة المستقيمة فلا يقلمها الفلك قطعا كما سلف آنفا. هو المطلوب: وذلك لأل أية نقطة فرصت مبدأ للدور، فهي ملتهي لها باعتبار عودها إلى تلك احالة. وأما التغاير. فيه دفع لما قيل: إن الحركة الطبعية للفلك لو كالت مستحيلة لكول شيء واحد مهروبا عنه ومطبوبا في الحركة المستديرة لرم أن يستحيل كول حركة الفلك إرادية أيضا؛ لكول شيء واحد مرادا وغير مراد في حالة واحدة في الحركة الإرادية، وإن اعتبر التعاير الاعتباري في الإرادية فيعتبر هها أيضا، وتقرير الدفع واصح.

بشاعرة هدا مبني على ما هو المشهور من أن الطبيعة عير شاعرة لكن دكر في 'المحاكمات" أن الطبيعة ها نوع شعور، حتى دكر أنه شوهد في بعض الإناث من البحل يتحرك إلى جهة بعض الدكور في وقت تهب الربيح إلى حلاف تلك الحهة. (عدمي) نفسين: المشاؤون على أن للفلك نفسا منطبعة لا غير. والشيخ الرئيس على أن له نفسا مجردة لا عير. والإمام الراري على أن له نفسين منطبعة وبجردة. وقال امحقق الطوسي: ذلك الشيء لم يدهب إليه ذاهب؛ فإن الجسم =

إحداهما: مجردة عن المادة مدركة للكليات، والأخرى: قوة مادية بها تدرك الجزئيات وهي المسماة بالخيال، فكذلك للفلك قوة مجردة محركة له تحريكات غير متناهية، وهي النفس الفلكية المجردة، وقوة مادية سارية فيه هي المحركة القريبة للحرم الفلكي، وتسمى بالنفس المنطبقة.

أما بيان أن للفلك قوة مجردة محركة له فهو أنك قد عرفت أن حركة الفلك غير متناهية بحسب المدة؛ إذ ليس لها بداية ولا نهاية، وهي وإن كانت متصلة واحدة من الأزل إلى الأبد، لكنها عند تعيين وضع من الأوضاع بالفرض تصير دورات غير متناهية بحسب العدة، فهي كما أنها غير متناهية بحسب المدة غير متناهية بحسب العدة أيضا، وأن حركته إرادية فيكون محركه قوة مدركة البتة؛ لأن مبدأ الحركة الإرادية لا بد من أن يكون قوة مدركة، فتلك القوة المدركة المحركة للفلك تحريكات غير متناهية، إما أن تكون قوة جسمانية حالة في الجسم أو قوة مجردة عن المادة غير حالة فيه، والأول باطل؛ لأن القوة الجسمانية لا تقوى على تحريكات غير متناهية؛ إذ الجسم الذي يحل فيه القوة الجسمانية لا يمكن أن يكون غير متناهي المقدار؛ لما تبين من استحالة لا تناهي الأبعاد، بل يجب أن يكون متناهيا، فلو كانت القوة الحالة السارية في الجسم قوية على تحريكات غير متناهية، فإما أن لا يكون

⁼ الواحد يمتمع أل يكون دا نفسين أعيي ذا داتين، فهو آلة لهما معا، والحق أن له نفسا بحردة وقوة حيالية وهدا هو مراد الإمام، غاية ما في الباب أنه عبر من القوة الحيالية بالنفس المنطبعة. (من هوامش الشارح البيندي)

وقوة مادية: نستها إلى الفلك كسبة الحيال إليا في أن كلا منهما محل ارتسام الصور الحرنية إلا أن الحيال مختص بالدماع، وهي سارية في حرم الفلك كله عير مختص بحرء دون جزء. (مينذي) غير متناهية: لما مر من أنه يتحرك على الاستدارة دائما. قوة جسمانية المراد بالقوة الجسمانية والصورة النوعية احالة في مادة الجسم السارية فيها، حسب حلول الصورة الجسمية المقدارية وسريانها فيها.

جزء من تلك القوة مثلا نصفها الحال الساري في نصف الجسم يقوى على شيء من جنس ما يقوى عليه كل القوة، وهذا باطل؛ لأن القوة سارية في الجسم فيتجزى بتجزيته، فيكون كل القوة في كل الجسم ونصفها في نصفه وثلثها في ثلثه وربعها في ربعه، وهكذا. فلو لم يكن جزء القوة يقوى على شيء من جنس ما يقوى عليه كل القوة لم يكن القوق سارية في الجسم.

أو يكون جزء منها كنصفها الساري في نصف الجسم يقوى على شيء من جنس ما يقوى عليه كلها، فإما أن يكون ما يقوى جزؤها على تحريكه هو ما يقوى كلها على تحريكه أعني به كل الجسم، فإن تساوى كلها وجزؤها في تحريكه بحسب العدة والمدة لزم تساوي الكل والجزء، وهو ظاهر البطلان، وإن تفاوت كلها وجزؤها في تحريكه بحسب العدة والمدة بأن يكون ما يقوى عليه جزء القوة من تحريكاته أنقص بحسب العدة والمدة بالقياس إلى ما يقوى عليه كلها من تحريكاته، فإذا فرضنا تحريك كل القوة إياه وتحريك جزئها إياه من مبدأ واحد يكون نقصان تحريك جزء القوة إياه في الجانب الآخر، فيكون تحريك جزء القوة إياه متناهيا بحسب العدة والمدة، وكل القوة إنما يزيد على جزئها بقدر متناه، فيكون تحريك كل القوة إياه أيضا متناهيا بحسب العدة والمدة، وكل القوة إنما يزيد على جزئها بقدر متناه، فيكون تحريك كل القوة إياه أيضا بعسب العدة والمدة.

لم يكن القوة: لأن السراية تقتضى انقسام القوة الجسمانية الحالة بانقسام الجسم المحل.

فإما أن يكول حاصله أن ما يقوى جزء القوة عنى تحريكه إما أن يكون هو بعينه ما يقوى كل القوة على تحريكه، أو يكون أصعر منه. وفي كل منها إما أن تساوى الجزء مع الكل في التحريك بحسب العدة والمدة، وهو ظاهر البطلان، أو ينقص من الكل، وهو يوجب تناهي التحريكات، فيبطل تحريك القوة الحسمانية تحريكات غير متناهية وهو المطلوب.

وإما أن يكون ما يقوى جزء القوة على تحريكه أصغر مما يقوى كل القوة على تحريكه، فإذا فرضنا تحريك كل القوة ذلك الأصغر؛ فإنه غير ممتنع، بل هو السير، إذ جزء القوة لما قوي على تحريكه فكل القوة يقوى على تحريكه بالطريق الأولى، فإما أن يتساوى جزء القوة وكلها في تحريك ذلك الأصغر بحسب المدة والعدة، فيلزم تساوي الكل والجزء أو يكون تحريك جزء القوة إياه أنقص بحسب المدة والعدة من تحريك كل القوة إياه، فيكون تحريك جزء القوة إياه متناهيا بحسب العدة والمدة، فيكون تحريك كل القوة إياه أيضا متناهيا بحسبها؛ إذ الزائد على المتناهي بقدر متناه فيكون تحريكات غير متناهية، فالمحرك الأول للفلك تحريكات غير متناهية لا يكون قوة جسمانية، فهو قوة بحردة عن المادة متعلقة بالجرم الفلكي تعلق التدبير والتصرف وهي المسماة بالنفس المجردة الفلكية.

وأما بيان أن للفلك قوة مادية سارية فيه هي المحركة القريبة له: فهو أنك قد عرفت أن حركة الفلك إرادية، والحركة الإرادية إنما توجد بإرادة تابعة لشوق، والشوق إنما ينبعث عن تصور إما حزئي كالتخييل والتوهم، أو كلي كالتعقل، فالدورة

مساهيا: لأنا نفرض الكلام في نصفي القوة أم أثلاثها أم أرباعها، فتكول المرات مساهية قطعا، وانضمام المتناهي إلى المتناهي عرات متناهية لا يوحب اللا تناهي، فلا يتوجه عبيه أن انضمام المتناهي إلى المتناهي مرات غير متناهية يوحب اللاتناهي حزء وههنا كذلك؛ إذ القوة قابلة لابقسامات غير مساهية حسب قبول الجسم. (علمي) مساه: فثبت أن القوة الجسمانية لا تقوى على تحريكات غير مساهية. والحركة الإرادية: الحركات الاحتيارية تتوقف على تصور العقل مع ملاحظة ترتب النفع أو دفع المضرة عليه؛ إذ القصد إلى عير المشعور به محال، فالمبدأ الثاني الذي يلى القوة المدركة هي القوة الشوقية أي الفاعلة للشوق إلى حذب الملائم المسمى شهوة وإلى دفع المنافر المسمى نفرة؛ إذ الشوق منقسم إلى الشهوة والنفرة. (هاشم)

بارادة تابعة لشوق: يعني في الأغلب، وإلا فقد توجد الإرادة بغير شوق، كما في إرادة المريض بتناول الدواء المر؛ فإنه يريد ولا يشتهيه، ومنه يعلم أن الفعل الاحتياري قد يترتب على تصور النفع أو الضرر من عير توسط شوق هناك، كذا قال الشارح "الميبذي" وغيره.

الخاصة الفلكية إنما تصدر عن إرادة خاصة جزئية، وتلك الإرادة إنما يتصمم بشوق خاص، والشوق الخاص إما أن ينبعث عن تصور كلي وهو باطل؛ لأن نسبة التصور الكلي إلى جميع الجزئيات على السواء، فلا ينبعث منه شوق خاص، والإرادة جزئية إلى حركة جزئية، فكيف يوجد منه حركة جزئية ودورة خاصة، أو ينبعث عن تصور جزئي متعلق بحركة جزئية ودورة خاصة، فيكون للفلك تصورات جزئية متعلقة بحركات جزئية ذوات مقادير جزئية، والتصور الجزئي والمتقدر الجزئي إنما يحصل بقوة جسمانية على ما سيأتي إن شاء الله تعالى، فيجب أن يكون للفلك قوة جسمانية ترتسم فيه صور الجزئيات من الحركات، فينبعث من تخييلها أشواق خاصة، فيتبعها إرادات خاصة فيصدر منها حركات خاصة، فهناك ثلاث سلاسل:

إحداها: سلسلة التخيلات.

وثانيها: سلسلة الأشواق والإرادات.

وثالثها: سلسلة الحركات.

فالتخيل الخاص يكون معدا لشوق خاص وإرادة خاصة، وذلك الشوق وتلك الإرادة يكون معدا لدورة خاصة، ثم تلك الدورة تكون معدة لتخيل خاص آخر وهو لشوق خاص آخر وإرادة خاصة أخرى، وهي لدورة خاصة أخرى وهكذا لا إلى نهاية، فقد تحقق أن للفلك قوة حسمانية شاعرة، بما تدرك نفسه المجردة الجزئيات، وبواسطتها تحرك الجسم الفلكي بحركات خاصة، وهذه القوة الجسمانية هي المسماة بالنفس المنطبعة. تسبه: للحركة الإرادية مبادئ مترتبة بعضها بعيد وبعضها قريب منها، فأبعدها في الحركات الإرادية للإنسان والفلك نفوسهما المجردة. ثم القوة الخيالية أو الوهمية

الإنسانية والنفس المنطبعة الفلكية. ثم قوة الشوق المنبعث عن إدراك الملائم لطلبه، أو عن إدراك المافر للهرب عنه، والشوق غير الإدراك؛ إذ الإدراك قد يتحقق بدون الشوق، ثم الإرادة و الكراهة وهما غير الشوق والنفرة؛ فإن الإنسان قد يريد تناول ما لا يشتاق ولا يشتهي كالدواء البشع، وقد يشتاق إلى ما لا يريد كالطعام الشهي الذي لا يريد تناوله مخافة ضرر، أو لأجل حياء أو لاتقاء، وقد يريد ما يشتهيه وقد لا يريد ما لا يرتضيه.

ففي الصورة الأولى تتحقق الإرادة دون الكراهة المقابلة لها، ويتحقق النفرة دون الشوق. وفي الثانية يتحقق الشوق والكراهة المقابلة للإرادة، ولا يتحقق الإرادة والنفرة. وفي الثالثة يتحقق الإرادة والشوق معا. وفي الرابعة: تتحقق الكراهة والنفرة معا، فبين الشوق والإرادة، وبين الكراهة والنفرة عموم من وجه بحسب الوجود.

ثم العزم: وهو توطين النفس على أحد الأمرين بعد سابقه التردد فيهما. ثم القصد المقارن للفعل، ولتحقيق ذلك مقام آخر.

تذنيب: قالوا: الأفلاك تسعة، واحد منها غير مكوكب؛ ولذا يسمى بالأطلس وهو فلك الأفلاك المحدد للجهات المحيط بجميع الأحسام، وتحته فلك الثوابت، وتحته فلك زحل، وتحته فلك المشتري، وتحته فلك المريخ، وتحته فلك الشمس، وتحته فلك متحركة

البشع: شيء بشع يرمزه طل موز. (الصراح) كالطعام الشهي شهي نفتح الأول وكسر الثاني مع الياء المشددة على فعيل: آرزو كرده شده، في الصراح طعام شهي أي مشتهى يقال: شهيت الشيء أشهى شهوة أي اشتهيته. توطين النفس: على الشيء: در نهون بر يزي. (الصراح) تسعة: قد يقال: إنه ينوح من قوله تعلى: ﴿ كُلَّ مي فنك بسُخُون﴾ (الأبياء: ٣٣) إيماء لطيف إلى عدد أفلاك السيارات وإلى أن حركتها دورية؛ لأن هذا اللفط سبعة أحرف وهو يدور على نفسه مثلها أي مثل الأفلاك؛ لأن نقطة كل في فلك حاصل من عكس حروفه أيضا. (عصمة الله)

بالحركة اليومية من المشرق إلى المغرب، فأثبتوا لها فلكا محيطا بسائر الأفلاك الزهرة، وتحته فلك عطارد، وتحته فلك القمر. وذلك لألهم وجدوا جميع الكواكب والكواكب، يتحرك سائر الأفلاك والكواكب حركة عرضية بحركته وهو الفلك الأعظم المحدد للجهات، ثم وجدوا الكواكب الثوابت متحركة بحركة بطيئة من المغرب إلى المشرق، فأثبتوا لها فلكا آخر وهكذا وجدوا السبعة السيارة متحركة بحركات مختلفة، فأثبتوا لكل منها فلكا، فزعموا أن الأفلاك تسعة، وأثبتوا لها ما أثبتوا لمحدد الجهات من الأحكام كالبساطة والكروية وامتناع الحركة الأينية والخرق والالتيام وغيرها مما سمعت فيما سبق من الكلام، وجزموا بما سولت لهم أنفسهم من الجزافات والأوهام، ولم يعلموا أنه لو سلّم دليلهم وسلم من الانثلام فإنما ينتهض في السطح الأعلى من الفلك الأقصى لا في غيره من السطوح والأجرام، بل كل ما يزعمون في هذا المقام رجم بالغيب، ويا له من داء عقام، والعلم الحق عند الله العلام. ولنحتم الفن الثاني سائلين الله سبحانه حسن الختام.

عما سولت. تسويل: آراستن كاري، قوله تعسالى: ٥ سه س س سسر ، (طسه: ٩٦) أي ريبت ي. (الصراح) من الجوافات: حزاف: ,ععنى كراف وهو معرب. لو سلم. من التسليم ,تمعنى كرون واون مجم قفا. (الصراح) سلم: من السلامة من سمع يسمع. من الانشلام. بفتح رقد شدن تخليم متعد منه انشلام، وتثلم لارم منه.

الفن الثالث

في العنصريات

وفيه فصول

- فصل في البسائط العنصرية.
 - فصل في المزاج.
 - فصل في كائنات الجو.
 - فصل في النبات.
- فصل في المعادن المركب الذي له مزاج تفيض عليه
 من المبدأ الفياض صورة تركيبية.
 - فصل في الحيوان.

فصل في البسائط العنصرية

وهي بالاستقراء أربعة: لأها في الاستقراء لا تخلو عن حرارة وبرودة ورطوبة ويبوسة، ولا يوجد عنصر لا يوجد فيه واحدة من هذه الكيفيات الأربع، أو اثنتين منها، ولا يمكن اجتماع الكيفيات الأربع، أو ثلاث كيفيات منها في جسم واحد منها؛ لتضاد الحرارة والبرودة وتضاد الرطوبة واليبوسة، فتعين أن يكون في كل جسم بسيط عنصري واحدة من الكيفية بن الفعليتين أعني يكون في كل جسم بسيط عنصري واحدة من الكيفية بن الوطوبة واليبوسة، الحرارة والبرودة، وواحدة من الكيفية بن الانفعاليتين أعني الرطوبة واليبوسة، فالحار اليابس هي النار، والحار الرطب هو الهواء، والبارد الرطب هو الماء، والبارد الرطب هو الماء،

أما أن النار حارة؛ فلأن النار التي عندنا مع ألها ليست نارا صرفة، بل هي مخالطة بما يتكيف بالبرودة حرارتها محسوسة جدا، فما ظنك بالنار الصرفة، وأما ألها يابسة: فلألها تفي رطوبة ما يجاورها، فيحف بمجاورتها الثوب المبلول مثلا، ولأن استحالة الحطب اليابس مثلا إليها أسرع من استحالة الحطب الرطب إليها، ولو كانت رطبة لكان الأمر بالعكس؛

هي النار ومعنى وصف هذه الأحسام هذه الكيفيات: أن النار مثلا إذا حلى وطعه و لم يرده وارد من الحارج تحس منه حرارة، وهكدا الماء والهواء وغيرها فلا يرد أن اهواء يبرد في الشتاء والماء يسحن في حر الصيف مثلاً. فلأهما ولعسر قبوها للأشكال فإن الياس عسر القبون والرطب عكسه، كما ترى في الأرض والماء، فلو كالت المار سهلة القبول لسهل علينا أن نتجد منها شكلا مسدسا أو مسبعا، كما نتجد من الهواء والماء في الأوابي المسدسة والمسعة مع أن النار لا تتشكل إلا على هيأة صنوبرية، ولذلك لا تملاً قضاء التبور والأتون.

إذ الاستحالة إلى الموافق في الكيفية أسهل من الاستحالة إلى المخالف فيها، ولا يتوهم أن عسر استحالة الرطب إليها ليس لأجل الرطوبة، بل لما فيه من برد المائية، ولذا يستحيل الرطب الحار كالهواء إليها سريعا؛ لأن عسر استحالة الرطب إليها لو كان لأجل البرودة التي يخالفها بما مع موافقته إياها في الرطوبة لكان استحالة الحطب اليابس إليها أيضا عسيرة لأجل اليبوسة التي يخالفها بما على تقدير كونها رطبة مع أن الواقع خلافه.

واستدل الشيخ في "الإشارات" على يبوسة النار بألها إذا خمدت وفارقتها سخونتها يتكون منها أجزاء أصلية أرضية يقذفها السحاب الصاعق، واعترض عليه بأنه نفسه قال أيضا: إن الصاعقة تتولد من الأدخنة والأبخرة المتصعدة من الأرض المحتبسة في السحاب – والكلام في الصاعقة سيأتي إن شاء الله تعالى – وبأن انقلاب النار إلى الأجزاء الصلبة الأرضية لا يدل على كون النار يابسة؛ لأن الماء أيضا ينقلب إلى الأجزاء الأرضية مع كونه رطبا. والجواب: أنه لا بد في الانقلاب من الاتفاق في الأجزاء الأرضية التي تنقلب النار إليها باردة، فلا توافقها في الحرارة،

إذا خمدت: قال المحقق الطوسي في 'شرح الإشارات': يريد إثبات يبوسة النار واستدل عليها بالصاعقة؛ فإلها على ما قال ههما تتولد من أجسام بارية فارقتها السحونة وصارت لاستيلاء البرودة عبى حوهرها متكاثفة، وفيه نظر؛ لأنه أيضاً قد قال في بعض أقواله: إلها تتولد من الأدخية والأبحرة الأرضية المتصعدة عن الأرض المحتبسة في السحاب والدحان هو المتحلل اليابس من الأرض، كما أن البحار هو المتحلل الرطب وهو أحراء أرصية صعار اكتست حرارة، فتصاعدت لأحلها وخالطت اهواء، وهذا أظهر قوليه في الصاعقة، وأيده الفاضل الشارح بأن الصواعق على ما حكى الشيح يشبه الحديد تارة والنحاس تارة والحجر تارة، فلو كانت مادتها البار لما احتلفت هذه الالاختلافات، بل كانت مادتها الأدخية والأبخرة الشبيهة لمواد هذه الأجسام.

فلا بد من أن توافقها في اليبوسة، وإلا لم ينقلب النار إليها، وأما الماء فإنما ينقلب إلى الأجزاء الأرضية؛ لكونه موافقا لها في الكيفية وهي البرودة.

ثم إن النار شفافة، والشفاف: ما لا يمنع الشعاع عن النفوذ فيه، فالنار الصرفة التي هي كرة مماسة لمقعر فلك القمر شفافة؛ لأنها لا تحجب عن أبصارنا ما ورائها من الكواكب، وأما النار التي تلينا فليست بشفافة؛ لأنها تحجب عن أبصارنا ما ورائها عن الإبصار وما ذلك إلا لعدم نفوذ الشعاع البصري فيه؛ ولأنها يقع منها ظل، والشفاف لا ظل له إلا أن تكون قوية تحيل ما يخالطها من الأدخنة والأجزاء الأرضية إلى النار، وح تكون شفافة لا يقع لها ظل - ثم إن للنار طبيعة واحدة تقتضي الخفة المطلقة، والميل إلى جهة الفوق التي تنتهي إليها الحركة المستقيمة الصاعدة، ففيها مبدأ ميل مستدير، إلا أنها متحركة بالعرض على ميل مستقيم، فلا يكون فيها مبدأ ميل مستدير، إلا أنها متحركة بالعرض على الاستدارة بحركة الفلك، والدليل على ذلك حركة فوات الأذناب والنيازك التي تتكون في الطبقة الأولى من الهواء المختلط مع كرة النار بالحركة اليومية. وأما أن الهواء حار، فلأن الماء بالتسخين يصير هواء، وأما أنه رطب؛ فلأنه سهل التشكل

دوات الأدباب: أدناب جمع ديب يفتحتين بمعنى دم، ودوات الأدناب كواكب صوار أحد أطرافها أعيظ من الأحر، فالطرف الرقيق يشبه بالديب وتارة بالذوائة، ولذا يقال لها: دوات الدوائب أيصا. والحيارك بيارك لفتح حمع بيرك بمعنى نيزه كوماه، كذا في "الصراح". وسمى بها الكوكب الطويل الرقيق الذي تساوت أحراؤه في الرقة والغلظ للمشابحة بالنيازك.

فلأن الماء. ولأنه حفيف نطيف، ولو كان باردا كان ثقيلا كثيفا؛ لأن البرد عنة لهما. بأبخرة وإن قيل: إن انتفاع الأخرة لا يكون إلا بسبب اخرارة الحاصلة من تأثير الشمس، فكيف يكون علة لبرد الهواء؟ قلت: كلا لكن سحونتها ترون لبعدها عن موضع الانعكاس الذي هو سطح الأرض، فتبرد وتبرد الهواء؛ ولذا كنما راد الارتفاع رادت البرودة، وهذا في المسافة التي يصل البخار إليها وما وراءها يكون الهواء حارا بالطبع.

بشهادة الحس، ثم إنه شفاف؛ لأنه لا تحجب ما وراءه عن الأبصار، وخفيف إضافي؛ لأن حيزه الطبعي مقعر كرة النار فوق كرة الماء، وفيه مبدأ ميل إلى جهة الفوق، كما يشاهد في الزق المنفوخ المسكن في الماء تحت اليد وله طبقات أربع:

الأولى: الهواء المختلط مع النار وهي التي تتلاشى فيها الأدخنة المرتفعة من الأرض، وتتكون فيها الكواكب ذوات الأذناب وذوات اللاوائب والنيازك والأعمدة؛ فإن الدخان جسم مركب من أجزاء أرضية، وأجزاء نارية تتصاعد من الأرض، فإن وصل الدخان إلى هذه الطبقة فقد يستحيل على النار، فتشتعل فتصير نارا، وقد يتعلق النار تعلقا من غير اشتعال، فما كان منه أحد طرفيه أغلظ من الآخر يسمى كوكبا ذا ذنب أو ذا ذوابة، وما تساوت أجزاؤه، فإن كان رقيقا يسمى نيازك، وإن كان عريضا يسمى عمودا.

التانية: الهواء الغالب وهي التي تتكون فيها الشهب.

التالثة: الهواء البارد وبسبب ما يخالطها من الأبخرة المائية الذي لا يصل إليه أثر شعاع الشمس المنعكس من وجه الأرض، وهي الطبقة الزمهريرية، وهي التي تتكون فيها السحب والصواعق والرعد والبرق على ما سيجيء إن شاء الله تعالى.

والرابعة: الهواء الكثيف الجحاور للأرض والماء الذي يصل إليه أثر الشعاع المنعكس، وأما أن الماء بارد ورطب فبشهادة الحس وهو أيضا شفاف؛ لأنه لا يحجب ما وراءه عن الأبصار محيط بثلاثة أرباع الأرض تقريبا، وقد كشف العناية الإلهية ربع الأرض عنه؛...

اللَّـوانب: جمع ذوابة بالضم بمعنى گيـو، وذوات الدُّوائب هي كوكب ذوات أذباب.

فيها المشهب : بضمتين جمع شهاب اكوكب روش كه بشكل انار آتشبازي بر فلك دران معلوم ميشود آن بحسب شرع شريف رجم شي طين ست

ليكون مسكنا للحيوانات ومنبتا للنباتات، وله طبقة واحدة وهو ثقيل إضافي؛ فإنه تحت الهواء وفوق الأرض، وأما أن الأرض باردة؛ فلألها كثيفة وما ذلك إلا لأجل البرودة فهي أبرد من الماء؛ لألها أكثف منه وإن كان الإحساس ببرودة الماء أشد لفرط وصوله إلى المسام ونفوذه في الأعضاء كما أن النار أسخن من النحاس المذاب مع أن الإحساس بحرارة النحاس المذاب أشد؛ فإن اليد إذا أمرت على النار بسرعة سلمت، وإن أمرت على النحاس المذاب احترقت، وما يقال من أن كثافتها يجوز أن تكون ليبوستها لا لكونها باردة ساقط؛ لأن اليبوسة لا توجب الكثافة، وإلا كانت النار أيضا كثيفة، وأما أنها يابسة فبشهادة الحس ثم إلها ليست شفافة؛ فإنها تحجب نور الشمس عن القمر حين حيلولتها بينهما؛ ولذا يقع الخسوف. ولها ثلاث طبقات:

الأولى: الأرض المخالط بغيرها التي يتولد فيها الجبال والمعادن وكثير من النباتات والحيوانات.

الثانية: الطبقة الطينية.

النامه: الأرض الصرفة المحيطة بالمركز، ولها طبيعة واحدة بسيطة تقتضي السكون في الوسط، والميل المستقيم إلى جهة التحت، فمركز حجمها منطبق على مركز العالم، ولذا

فلأها كنيفة ولأها تعود إلى البرودة عند روان القاسر المسحى. فيشهادة الحس ولأها لا تقبل الأشكال ولا تتركها بسهولة بل بعسر. عن القمر فإن بور القمر مستفاد من بور الشمس، فإذا وقع الحسوف خيبولتها بسهما طهر أها ليست بشفافة وإلا ما تحجب. ولها طبيعة. لأها في موضعها الطبعي، والأحسام المستقيمة الحركة تسكن بالطبع في أحيارها الطبيعة؛ ولأن أجراء الأرض إما تميل بالطبع إلى الوسط، فلما تشابحت البيل إليه من جوانب يجب أن يقف إذا انطبق مركزها عليه. (الشمس البازغة)

تحول بين الشمس والقمر عند تقاطعهما الحقيقي، وهي ساكنة في الوسط، وإلا فإما أن يتحرك دائما من الوسط إلى الفوق أو من الفوق إلى الوسط أو على الوسط. والأولان باطلان؛ لأن الحركة المستقيمة الدائمة صاعدة كانت أو هابطة مستحيلة ضرورة تناهى الأبعاد والمسافات، وتحقق محدد الجهات، ويبطل الأول خاصة أن الأرض لو كانت متحركة من الوسط إلى فوق لكانت المدرة أيضا متحركة إلى فوق؛ لكون طبيعتها طبيعة الأرض، واللازم ظاهر البطلان. ولا يمكن أن يقال: إن المدرة لا تمبط ولكن الأرض تلحقها بسرعة حركتها الفوقانية، فيتخيل هبوطها من لحوق الأرض بها؛ لأنه لو كان كذلك كان لحوق الأرض بحركتها الطبعية الصاعدة المدرة الكبيرة أبطأ من لحوقها بتلك الحركة المدرة الصغيرة؛ إذ المدرة الكبيرة على هذا التقدير يكون أسرع حركة إلى الفوق من المدرة الصغيرة؛ لشدة الميل الطبعي في الكبيرة بالقياس إلى الميل الطبعي في الصغيرة مع أن الواقع خلاف ذلك؛ فإن لحوق المدرة الكبيرة بالأرض أسرع من لحوق الصغيرة بها، وأيضا لو كانت الأرض متحركة بالطبع إلى فوق كانت المدرة الكبيرة أطوع لمن يرميها إلى فوق من الصغيرة وأسرع منها، واللازم باطل. ويبطل الثاني خاصة أن الأرض لو كانت متحركة من فوق إلى الوسط حركة هابطة كانت أسرع من المدرة البتة؛ لأنما أكبر منها وأثقل، فيجب أن لا تلحقها المدرة الصغيرة إذا سقطت من فوق. وأما الثالث: فهو مما ذهب

وإلا. أي وإل م تكن ساكنة، بل متحركة كما رعمه قوم، فالقائبول بتحرك الأرص رعمت طائفة منهم أها مستقيمة الحركة، فقيل: إلها دائمة الهبوط أي من الفوق إلى الوسط، وقيل: إلها دائمة الصعود أي من الوسط إلى الفوق، كذا في الشمس النازعة محدد الجهات: وإل قالوا بحركة الأرص بدون الفلك. ويبطل الثاني: أي الهبوط من الفوق إلى الوسط.

إليه قوم من قدماء اليونانيين، واختاره من في زماننا من أهل الفرنج، فهم يزعمون أن الأرض تتحرك بالاستدارة طول المركز من المغرب إلى المشرق، وهي الحركة اليومية التي بسببها ترى الكواكب طالعة وغاربة، فيظهر من حانب المشرق من الكواكب ما كان محجوبا عنا بحدبتها، واحتجب في جانب المغرب في حدبتها ما كان ظاهرا، فيتخيل أن الكواكب متحركة من المشرق إلى المغرب، كما أن جالس السفينة يتخيل الشط متحركا إلى الجانب المضاد للجانب الذي يتحرك إليه السفينة، وهذا الرأي أيضا باطل بوجوه:

رُور: أن الأرض ذات طبيعة هي مبدأ ميل مستقيم، وقد تحقق فيما سبق أن ما فيه مبدأ ميل مستقيم يستحيل أن يكون فيه مبدأ ميل مستدير.

التابي: أن الحجر المرمي إلى فوق كثيرا ما يقع هابطا على الموضع الذي رمى منه على خط مستقيم بالا زيغ وانحراف أصلا، ودلك معلوم متيقن بشهادة المشاهدة، ولو كانت الأرض متحركة بالاستدارة لم يمكن ذلك؛ لأنه على هذا التقدير تتحرك الأرض التي رمي منها الحجر المفروض عن محاذاة ما انتهى إليه الحجر المفروض بحركته الصاعدة من الهواء في زمان صعوده وسكونه ورجوعه هابطا، فكيف يصادف الحجر المذكور عند انتهائها هابطا على الخط المستقيم الموضع الذي رمي منه ذلك الحجر؟

عدبتها حدية نفتحتين: كازى شت، كذا في "الصراح"، والمراد السطح الطاهري منها. يتحيل الشط شط: كاند رودجي (الصراح) فكيف يصادف: مصادف يالتن. (الصراح)

التالث: أنه لو كانت الأرض متحركة على الاستدارة من المغرب إلى المشرق، لزم أن يرى المدرة المرمية إلى المغرب أسرع من المدرة المرمية إلى المشرق؛ لبعد الأولى عن الموضع الذي قذفت بقدر ما قطعت من المسافة منه بحركتها، وبقدر مجاوزة ذلك الموضع عن محاذاة ما كان يحاذيه عند ما رميت تلك المدرة بخلاف الثانية؛ فإنما لا تبعد عن الموضع الذي قذفت منه، إلا بحركتها التي هي أبطأ من حركة ذلك الموضع عن محاذاة ما كان يحاذيه عند ما رميت هذه المدرة، بل يجب أن تقع هذه المدرة في جانب الغرب عن ذلك الموضع الذي رميت منه؛ لأن حركة ذلك الموضع إلى جانب المشرق أسرع من حركة هذه المدرة إليه. أجابوا عن هذين الوجهين بأنه يجوز أن يكون ما يتصل بالأرض من الهواء يشايعها مع ما يكون فيه من الحجر والمدرة، فلا يتجاوز الموضع الذي رمي منه الحجر عن محاذاة ما انتهى إليه الحجر بحركته الصاعدة من الهواء، فيقع الحجر في هبوطه على الحط المستقيم في ذلك الموضع، ولا يحس بمباعدة المدرتين المذكورتين عن الموضع الذي قذفتا عنه، إلا بقدر حركتهما الذاتية. ورد بأن تحريك الهواء بالمشايعة للحجر الكبير يكون أبطأ من تحريكه للحجر الصغير، فيجب أن يختلف الحال فيما إذا فرض الحجر المرمى كبيرا، وفيما إذا فرض صغيرا، وفيما إذا فرضت المدرتان كبيرتين، وفيما إذا فرضتا صغيرتين. فأحيب بأن التفاوت بين تحريك الصغير والكبير إنما يكون في الحركة القسرية دون العرضية؛ فإن الصغير والكبير في التحريك بالحركة العرضية سيان، والحق أن القول بتحرك الهواء بالعرض

بحركة الأرض بناء فاسد على فاسد،

قذفت: قذف بالفتح: عَلَ الداخل من ضرب يضرب. (الصراح)

وارتكاب أن الهواء تمسك الأحجار الكبيرة، والأثقال العظيمة، فيتحرك تلك الأحجار والأثقال بحركة الهواء بالعرض بحركة الأرض، يكذبه البداهة العقلية الغير المكذوبة، وتنبو عنه الفطرة السليمة النقية الغير المشوبة.

ونحن نقول: لو كانت الأرض متحركة على الاستدارة من المغرب إلى المشرق، فإما أن يكون ما يحيط بثلاثة أرباعها من كلبة الماء، وبربعها الرابع من الهواء متحركا بالعرض بحركتها، أو لا يكون كذلك، وعلى الثاني: يلزم أن يختلف أوضاع المواضع الأرضية بالنسبة إلى الأشياء الثابتة في الجوّ والسفن الراسية في الماء، والواقع خلاف ذلك. وعلى الأول: يلزم أن لا يقع الحجر المرمى في الهواء من فوق السفينة المرساة على كلبة الماء الراكد عند هبوطه على الخط المستقيم في السفينة، بل إلى حانب الغرب منها؛ لأن السفينة متحركة إلى الشرق بحركة البحر بتبعية حركة الأرض، والهواء الذي تحرك فيه الحجر صاعدا وهابطا فوق كلبة البحر، ليس متحركا بالعرض بحركة الأرض؛ لأنه ليس متصلا بالأرض ولا ملاصقا بها، واتصاله بكلبة البحر المتحرك بالعرض بحركة الأرض لا يوحب تحركه بالعرض، وإلا لزم تحرك جميع الأحسام بالعرض بحركة الأرض، وهو باطل. وأيضا لا وجه لحركة البحر والهواء المحيطين بالأرض بحركتها؛ لأن الماء واهواء الملاقيين للمواضع المعينة من الأرض لا يلازمانها، بل يفارقالها بحركتهما، والحاوى الذي لا ينزم المحوى لا يلزم تحركه بالعرض بحركة المحوي.

و تسبو عمه. سو و سو ماسود، قبل الباء الموحدة: دور شدن از جائ من مصر ينصر يقال: سا عني وأسيته أما دفعته عن مقسي. (الصراح) و السفن سفن بضمنين جمع سفية عني كثّى. الواسية رسو بالصم والفتح: جائ ايتادن كثّى در يحر. الواكد: وكود: ايتادن آب ديد. (الصراح) ماء واكد: آب بسة غير جاري.

وأيضا لو فرض سفينتان على كلبة البحر في هواء راكد، حرَّكتا بقوتين محركتين متساويتين، إحدهما إلى المغرب، والأخرى إلى المشرق، فعلى تقدير تحرك كلبة الماء بالعرض بحركة الأرض، تكون السفينة المتحركة إلى جانب الشرق متحركة إليه بحركتين: إحداهما عرضية بتبعية حركة البحر، والأخرى ذاتية قسرية، وتكون السفينة المتحركة إلى جانب المغرب متحركة إليه بحركة ذاتية قسرية، وتكون حركتها إلى جانب الغرب معاوقة بحركة البحر إلى جانب المشرق على خلاف حركة السفينة المتحركة إلى جانب الشرق؛ فإنما لا تكون معاوقة بحركة البحر، فيلزم أن ترى حركة السفينة المتحركة إلى جانب المغرب بطيئة في الغاية بالقياس إلى حركة السفينة المتحركة إلى جانب المشرق، بل يجب أن لا يحس بحركة السفينة الغربية، والواقع بخلاف ذلك، ولا يجدي القول بتحرك الهواء المحاور للبحر بالعرض بحركته بتبعية حركة الأرض شيئا، بل على تقدير ارتكاب ذلك يتضاعف الشناعة؛ لأن الهواء الجحاور للبحر، لو كان متحركا بالعرض بحركة البحر والأرض، تكون حركة الهواء دافعة للسفينة الشرقية إلى المشرق، ومدافعة للسفينة الغربية عن المغرب، فيكون الأولى أسرع في الانتقال من جهة حركتها الذاتية، وحركة البحر وحركة الهواء الجحاور له، والثانية أبطأ فيه؛ لمدافعة حركة البحر،

وحركة الهواء المحاور له عن سمت توجهها، فينبغي أن لا يحس بالحركة الثانية، وكل ذلك باطل بالبداهة. وكذلك إذا فرضنا طائرين يطيران بنحو واحد من الطيران في الجو فوق موضع من الربع المسكون، أو فوق البحر المحيط، والهواء راكد، أحدهما يطير إلى المشرق. والآخر يطير إلى المغرب، فإما أن يكون الهواء الراكد الذي يطيران فيه فوق الأرض أو فوق البحر متحركا بالعرض بحركة الأرض، أو لا، فعلى الأول: يكون الطائر الذي يطير نحو المشرق متحركا إليه بحركتين: أعبى حركة الطيران، والحركة العرضية بتبعية حركة الأرض، ولا يكون حركة طيرانه معاوقة بحركة الهواء، ويكون الطائر الذي يطير نحو المغرب متحركا إليه بحركة واحدة هي طيرانه معوقة بحركة الهواء الذي يطير هو فيه إلى المشرق بتبعية حركة الأرض، فيجب على هذا التقدير أن لا يحس بطيرانه، بل يرى واقفا في الهواء، وبطئ الطيران جدا، كما نشاهد عند طيران طائرين يطيران في الدبور الهابة القوية، أحدهما إلى المشرق والآخر إلى المغرب، فيرى الأول مسرعا في الطيران، والثاني واقفا في الجو أو بطئ الطيران جدا، وعلى الثاني: يكون حركة الطائر المتوجه إلى المشرق أبطأ من حركة موضع الأرض الذي طار منه إلى جهة الشرق، فيجب أن يرى ذلك الطائر في حال طيرانه إلى المشرق في حانب المغرب من ذلك الموضع، والواقع خلاف ذلك.

ثم إن الحال يختلف فيما إذا فرض الهواء راكدا ورمي إليه من موضع من الأرض حسمان:

في الدنور · دنور بالفتح: بادين پئت ليخي باديكه از مغرب بطرف مشرق وزوخاف صباوازين جهت مبارا تبول محويند أبطأ من حركة لأن موضع الأرض يتحرك خركة كرته، وحركة الكرة تكون أسرع.

أحدهما ثقيل كحجر كبير. والآخر خفيف كريشة فهما يقعان هابطين على خط مستقيم في ذلك الموضع، وفيما إذا فرض الهواء هابا من المشرق إلى المغرب، ورمي إليه من موضع من الأرض حسمان: أحدهما تقيل كحجر كبير. والآخر خفيف كريشة، فيقع الجسم الثقيل هابطا على خط مستقيم في ذلك الموضع، ويقع الجسم الخفيف زائغا عن الاستقامة إلى جانب الغرب عن ذلك الموضع، وكذلك يختلف الحال فيما إذا طار طائران في هواء راكه لا يهب شرقا ولا غربا ولا جنوبا ولا شمالا، أحدهما إلى الشرق، والآخر إلى الغرب بنحو واحد من الطيران، فيرى أنهما متساويان في الحركة، وفيما إذا طارا في ريح **عاصفة** كذلك، فيكون طيران طائر يطير إلى جهة تهب إليها الريح أسرع بالقياس إلى طيران طائر يطير إلى خلاف جهة مهبها، وكذا يختلف الحال فيما إذا جرت سفينتان في ماء راكد في هواء راكد، إحداهما إلى الشرق، والأخرى إلى الغرب بنحو واحد من التحريك، فيتساويان في الحركة، وفيما إذا جرتا في ماء جار، إحداهما إلى جهة يجري إليها الماء، والأخرى إلى خلاف تلك الجهة في هواء راكد بنحو واحد من التحريك فتكون الأولى سريعة، والأخرى بطيئة، وفيما إذا جرتا في ماء راكد في هواء عاصف إحداهما إلى جهة هبوبه، والأخرى إلى خلاف تلك الجهة بنحو واحد من التحريك فيرى سفينة الموافقة للهواء في جهة الحركة سريعة، والسفينة المخالفة له في جهة الحركة بطيئة،..

هواء راكله: ركود: استادن آب وباد وكثّى وآ قآب بنصف النهاد. عاصفة: عصف: خت وزيدن باد ريح عاصف وعصوف: باد مخت وزنده، ويوم عاصف أي يعصف فيه الريح، وهو فاعل ممعنى مفعول فيه مثل قوهم: ليل نائم.

وفيما إدا جرتا في ماء جار في هواء عاصف يهب إلى جهة جرى الماء، إحداهما إلى جهة جرى الماء ومهب الهواء، والأخرى إلى خلاف تلك الجهة بنحو واحد من التحريك، فيكون الأولى سريعة **في الغاية**، والأخرى بطيئة في الغاية، وفيما إذا حرتا في ماء جار في ريح عاصفة تهب إلى خلاف جهة جري الماء إحداهما إلى جهة جري الماء، والأخرى إلى جهة هبوب الريح بنحو واحد من التحريك، فتتساويان إن تساوت الريح والماء في الهبوب والجريان شدة وضعفا، وتتفاوتان إن تفاوتا، **وما** ذلك كله إلا لأن هبوب الهواء وجري الماء إلى جهة يعاونان ما يتحرك إلى تلك الجهة، ويعاوقان ما يتحرك إلى خلافها، سواء كان حرى الماء وهبوب الهواء بالذات أو بالعرض بتبعية متحرك آخر، وذلك مما لا ينكر. فلو كانت الأرض متحركة إلى المشرق، وكان الهواء الجحاور لها مشايعا لها اختلف حال الثقيل والخفيف المرميين إلى فوق في الهواء الراكد أعنى الذي لا يحس بهبوبه أصلا في الواقع، ووجب أن يقع الثقيل في حانب الغرب من الموضع الذي رمي منه، والخفيف في الموضع الذي رمي منه؛ لأن الجسم المحمول إنما يتحرك بالعرض بحركة الجسم المحمول فيه إذا كان الجسم المحمول فيه مقلا للجسم المحمول، والهواء لا يمكن أن يقل الحجر الثقيل،

في الغاية. لأن الماء واهواء كبيهما بعاوناها في الموافقة، ويعاوقاها في المحالفة، وفي ما سبق كانت المعاونة والمعاوقة الأحداما. وها دلك أي احتلاف حال المرميين ثقيل وحفيف فيما إذا فرض اهواء راكدا، وفيما إذا فرض هابا، واحتلاف حال الطائرين في هواء راكد وفي ربح عاصفة، واختلاف حال حري السفينتين في ماء راكد في هواء عاصف إلى غير ذلك مما بينه أولا.

بالدات: كما في الماء الحاري والهواء العاصف، وبالعرص بتبعية متحرك آخر كالأرص وعيرها فيما إذا كاما راكدين. مقلا: أي حاملا له، إقلال بمعنى يرداشتن. كذا في الصراح.

ويمكن أن يقل الريش؛ ولذا ترى أن الهواء الراكد إذا تحرك بالعرض بحركة حسم يجاوره، وقد وضع في ذلك حسمان خفيف وثقيل، فالخفيف يتبع الهواء في الحركة، والثقيل لا يتبعه، بل يسقط هابطا، وما ذلك إلا لأن الهواء يقل الخفيف ولا يقل الثقيل، وما توهموا من أنه لا تفاوت في الحركة العرضية بين الصغير والكبير لا يجديهم نفعا؛ إذ عدم التفاوت بين الصغير والكبير في الحركة العرضية لو سلم، فإنما هو إذا أقل المتحرك بالعرض الجسمين أعنى الكبير والصغير معا، فيتحرك كل منهما بحركته؛ لكوهما محمولين فيه، وأما إذا حمل المتحرك بالعرض، الجسم الصغير، ولا يتمكن من إقلال الكبير، فالكبير لا يتحرك بحركته، فضلا أن لا يكون بينه وبين الصغير تفاوت في الحركة، وكلامنا هو أن الهواء المحاور للأرض لو فرض أنه متحرك بالعرض بحركتها المستديرة إلى المشرق، فالخفيف الموضوع في الهواء يتحرك بحركته؛ لأن الهواء يقله، وأما الثقيل الموضوع فيه، فلا يتحرك بحركته؛ لأن الهواء لا يتمكن من إقلاله على أن عدم التفاوت بين الصغير والكبير في الحركة العرضية ممنوع. فإنا إذا فرضنا حسمين في الماء الجاري أحدهما خفيف يطفو في الماء كثيرا بحيث يحوي الماء القليل بسطحه الظاهر، والآخر ثقيل بالقياس إلى الأول لكن ليس بحيث يوسب في قعر الماء، فهما يجريان بالعرض بجريان الماء، لكن لا يكونان متساويين في الجريان، بل يجري الخفيف بقدر حريان الماء، ويجري الثقيل أقل منه، وهذا أمر معلوم بالمشاهدة، فكذا فيما نحن فيه، لو فرض حركة الهواء الجاور للأرض بالعرض بحركتها، فالخفيف

يطفو طفو: بربرا بامدن چيز. (الصراح) يوسب. وسوب: نيك نشستن چيزي درا ب.

الذي في ذلك الهواء، لعله يتحرك بقدر حركة الهواء، ويمكث على محاذاة موضع الأرض الذي رمي منه إلى الهواء مع تحرك ذلك الموضع من جهة أن الهواء الذي كان محاذيا لذلك الموضع عند الرمي يشايع ذلك الموضع في الحركة، والجسم الخفيف الذي في ذلك الهواء بعينه يشايع ذلك الهواء الخاص في الحركة، وأما الثقيل المرمى في ذلك الهواء، فلا يتحرك بقدر حركة الهواء، بل يستبدل هواء آخر هو خلف ذلك الهواء، كما أن الثقيل الراسب في الماء الطافي على قعره، لا يجري بقدر جريان الماء الذي ألقى فيه، بل يستبدل ماء آخر يجري خلف ذلك الماء، وإذا كان الأمر كذلك، فيحب أن يقع الحفيف في هبوطه في الموضع الأرضى الذي رمي منه، ولا يقع الثقيل في هبوطه في الموضع المرمي منه، وذلك خلاف الواقع، بل المشاهدة شاهدة بأن الثقيل لا يزيغ عن الاستقامة في الهبوط فيقع في موضع رمي منه بخلاف الخفيف؟ فإنه يمكن أن يطيش ويزيغ عن الاستقامة في الهبوط، وأيضا فلا يخفي أن الهواء جسم رطب متخلخل، وليس يابسا متماسكا، فلو فرض أن الهواء المحاور لموضع من الأرض متحرك بالعرض بحركته، فلا يجب أن لا يزول محاذاته له، ولا أن يتحرك بقدر حركة ذلك الموضع، فكيف يبقى ما يكون في ذلك الهواء الخاص محاذيا لذلك الموضع؟ وأيضا لو صح ما زعموا،

الطافي على قعره البعني أن التفيل لدي رسب في الماء، وصفا على قعره، فإن الذي رسب كله في قعر الماء قد لا يجري. يطيش: طيش تطاكرون تيراز تشد، زيغ: ميل كرون. (الصراح)

الهواء جسم رطب. متحلحل والأرص يابسة متماسكة، فلا يحب مصاحبته إياها في الحركة؛ لعدم ابحانسة على أن الرطب ثقيل، واليابس خفيف، والثقيل لا يصحب الخفيف في الحركة.

وكان الهواء الجحاور للأرض متحركا بالعرض بحركتها، لا يكون حركته العرضية إلى المشرق أضعف من هبوبه المعتاد في الجهات قطعا، بل يكون أشد وأقوى منه بقدر سرعة تلك الحركة بالقياس إلى هبوبه المعتاد، فكيف يحس بهبوبه إلى المغرب؟ وكيف يتحرك الجسم الموضوع فيه إلى المغرب بالعرض بتبعية حركته إلى المغرب مع كونه معاوقا بتلك الحركة السريعة الشديدة القوية؟ وكيف يتساوى طيران الطائرين إلى الغرب والشرق في الهواء الراكد الذي لا يحس بهبوبه، مع أن ما يطير على الغرب معوق بتلك الحركة الشديدة، وما يطير إلى الشرق معاون على الطيران إليه بتلك الحركة الشديدة؟ وكيف يكون طيران طائر يطير إلى الغرب في ريح عاصفة هابة إلى الغرب أسرع من طيران طائر يطير إلى الشرق في تلك الريح، مع أن ما يعين الطائر إلى الشرق على حركته أقوى، وما يعوقه أضعف، وما يعين الطائر إلى الغرب على حركته أضعف، وما يعوقه أقوى؟ وكيف تتساوى السفينتان المتحركتان بنحو واحد من التحريك الجاريتان على ماء راكد في هواء راكد، إحداهما ترخى إلى الشرق، والأخرى إلى الغرب مع أن الأولى معاونة على الحركة الشرقية بحركة البحر، بل الهواء أيضا بالعرض بحركة الأرض. والثانية معوقة عنها بما، فحركة البحر والهواء بحركة الأرض، لا يكون أقل وأضعف من حركة الماء الجاري البتة، وكيف يكون السفينة الجارية في الماء الراكد إلى جهة هبوب الريح العاصف، إذا كانت تلك الجهة غربية أسرع حركة من السفينة الجارية إلى الشرق،

ما يعين: أي الحركة العرصية الهواء بحركة الأرص، ما يعوقه أي الريح العاصفة الهابة إلى العرب. توخي: از إرخاء بروزان إفعال بمعنى وويين شدت يكترازان في "القاموس" الإرحاء: شدة العدو أو فوق التقريب

وما يعين الشرقية على حركتها أعنى حركة البحر والهواء المحاور له بحركة الأرض أقوى، وما يعوقها أعني عصف الريح أضعف، والغربية بالعكس؟ وقس على ذلك سائر الصور التي ذكرناها، وأيضا من المعلوم المشاهد المحسوس أن الهواء إذا تحرك شمالا أو جنوبا أو شرقا أو غربا بالعرض بحركة جسم، وكافحه أحد أحس بحركة الهواء، وإذا تحرك إلى خلاف جهة حركة الهواء أحس بمدافعته ومعاوقته، فما بال من يتحرك إلى جهة الغرب لا يحس بمكافحة الهواء المتحرك بالعرض بحركة الأرض، ولا بحركته ولا بمعاوقته، ولا يفرق بين التوجه إلى الغرب والحركة إليه، وبين التوجه إلى الشرق والحركة إليه بشيء من ذلك، فالحق أن القول بحركة الأرض على الاستدارة كان خزعبيلا يتضمن شناعات وأباطيلا. وإنما طولنا الكلام في إبطاله تطويلا، وفصلنا القول فيه تفصيلا؛ لأن متفلسفة الزمان ضللوا البله تضبيلا، وقد عول السفهاء على حزافاتهم تعويلا، وإن لم يجدوا عليها دليلا، أو لم يستطيعوا إلى إبطالها سبيلا، وأذعنوا بأنهم اتقنوا الحكمة تحصيلا وتكميلا مع أنهم لا يفقهون إلا قليلا. تم إن كلا من هذه العناصر الأربع ينقلب بعضها إلى بعض، وللانقلاب ا**ثنتا عشرة** احتمالات: ستة منها لانقلاب عنصر إلى جاره الملاصق، وهو انقلاب النار إلى الهواء....

وكافحه كفح: روروى شمير زدن. حوعيلا حرعبل. بغم ول وفتح روم يزياى بافل، حرعبية: كنن تند ندو، يقال: هات بعص حرعبيلاتك. (الصراح) اثبتا عشرة حاصة من مقايسة كن من الأربعة مع الثلاثة النافيه. حاره الملاصق لاشتراك المتحاورين في كيفية، فالنار والهواء حاران، والهواء والماء رطبان، والماء والأرص باردان، ولا بد للانقلاب من المناسبة؛ ولذا احتيج في انقلاب الأرض هواء إلى الواسطة وهو الماء، وفي انقلاب الأرض نارا إلى الواسطتين: هو الماء ثم الهواء.

وعكسه، وانقلاب الهواء ماء وعكسه، والماء أرضا وعكسه. وأربعة منها لانقلاب عنصر إلى آخر بواسطة الهواء وعكسه، وانقلاب النار إلى الماء بواسطة الهواء وعكسه، وانقلاب الهواء أرضا بواسطة الماء وعكسه. واثنان منها لانقلاب عنصر إلى آخر بواسطتين، وهو انقلاب النار أرضا وعكسه.

أما انقلاب المار هواء: فلأن النار المنفصلة عن شعلة السراج لو بقيت نارا لرئيت ولأحرقت الخيمة والسقف، فهي تنقلب هواء، وكذا النار الكائنة في كور الحدادين إذا سمدت منافذ الهواء إذا شمدت تصير هواء، وأما عكسه، فكما في كور الحدادين إذا سدت منافذ الهواء الجديد، وألح في النفخ في الكير، والقول بأنه يجوز أن يتسخن الهواء تسخنا شديدا يعمل عمل النار كما أن السموم تنضج الأبدان وتحرقها، مكابرة يكذبها المشاهدة. وأما انقلاب الهواء ماء: فكما يرى في الطاس المكبوب على جمدة من قطرات الماء

كلما نحيتها حدثت قطرات آخر، فتلك القطرات لا تصعد الطاس من داخله، لأن الماء

بواسطتين: هدا ما اشتهر بيسهم، ويظهر من أحد قولي الشيح أن أجراء النار قد تنقل إلى أجزاء أرصية صلة للا واسطة، ولعضهم صرحوا بأن النار القوية تحيل الأجزاء الأرصية بارا. لوئيت: أي كان ها اشتعال مرئي مثل ما كان تحتها. كور الحدادين: كور الحدادين: كور النصم كردة الحداد من الطين، جمعه أكوار، كدا في "القاموس" جدى بحثي بعثي بعثم إول وفتح دوم بح آن، كذا في الصراح.

إذا سدت لأن بالممح تتحرك المار وتصطرم، ولا تحد سوى الهواء الواحد البتة فتجعلها نار، ولو لم بسر لدحل الهواء الجديد، وأوجب فيها رطوبة تمنعها من الاشتعال، وأيضا يحرح الهواء المضطرم، فلا يبقى في الكور هواء واحد مدة يشائر فيها عن المار. (هاشم) الكير: كير بالكسر: رق ينفح فيه الحداد، وأما المبني من الصير، فكور جمعه: أكيار وكيرة كعنية وكيران، كدا في 'القاموس'، فارسية: ومرآبئري، نحيتها: نحى الشيء أرائه كنحاه فتنحى، لأن الماء: لأنه ثقيل والثقيل يميل بالطبع إلى أسفل.

يصعد بطبعه، ولأنها لو كانت تصعد من داخله لكان الماء الحار أولى بالصعود فوق الطاس والنفوذ في مسامه مع أنه لا يرى القطرات فوق الطاس المكبوب عبى الماء الحار. ولا تظنن أن تلك القطرات كانت أجزاء مائية موجودة في الهواء المطيف بالطاس، فهي تسقط نازلة عبى الطاس الذي برد؛ لزوال سخونتها التي كانت تعوقها عن النزول، فسبب برد الإناء الذي وليها، فكثفت وثقلت فنزلت، واجتمعت على الطاس؛ لأن وجود الأجزاء المائية في الهواء المطيف بالطاس لا سيما في الصيف غير معقول؛ فإن حرارة الهواء تبخر، وتصعد الأجزاء المائية، فلا يبقى في الهواء المطيف بالطاس جزء مائي، ولو فرض بقاء شيء من الأجزاء المائية فيه، ونزولها على الطاس لزم نفادها وتناقصها مع أنها لا تنفد ولا تتناقص، فإذن تلك القطرات هي الهواء المطيف المطيف بالطاس قد انقلب ماء.

أولى بالصعود: لحرارته المائنة بطبعها إلى الفوق، وسرعة النفود في المسام؛ حره النطيف لا تنفد: بل كنما نحيتها حدثت قطرات أخر.

وسطح الطاس ليس أملس حقيقيا، بل فيه مواضع منخفضة، فيجمع فيها من الندى قطرات متفرقة كأنها حبات.

نعم! يتوجه على هذا الدليل أنه يجوز أن تكون القطرات المرئية على سطح الطاس أجزاء مائية، كثفت فثقلت، فنزلت من الأبخرة الأرضية المطيفة بالطاس، المتحددة المحاورة للطاس دائما، فتترل عليه مادام باردا، ولا يلزم نفادها ولا تناقصها، وقد يستدل على انقلاب الهواء ماء بأنه قد يكون في قلل الجبال صحو، فتصيب هواءها صو فتنحمد ويصير ثلحا أو مطرا وينزل، والشيخ قد حكى أنه شاهد ذلك في جبال طبرستان وطوس وغيرهما، ويشاهد سكان الجبال أمثال ذلك كثيرا.

واعترض عليه بأنه لو كان برد الهواء بإصابة الصر موجبا لانقلابه ماء، فبعد نزول الثلج يصير الهواء أبرد مما كان قبله، ويوم الصحو أبرد من يوم المطر، فيلزم أن يستمر الثلج والمطر إلى أن يتغير الفصل والهواء. ويجاب عنه بأن الأسباب الطبعية معدات لهذه الأمور، وليست عللا تامة لها، فبرودة الهواء بإصابة الصر تكون معدة لانقلابه ماء، وليست علة تامة له حتى يكون انقلابه ماء لازما لبرودته كيف اتفقت، فقد يفقد مع برودته شرط من شروط انقلابه ماء، وقد يوجد معها مانع من الانقلاب، فلا يلزم استمرار الثلج والمطر في فصل الشتاء ولا في غيره.

وأما العكس أعني انقلاب الماء هواء: فكما في الأبخرة الصاعدة من المياه المسخنة؛ فإن الأجزاء المائية فيها

ولا يلزم نفادها: لأن نزولها من الأبخرة الأرضية، وهي تتحدد دائما. صحو: صحو: وورشدن ابر. صو: المراد بالصر: البرد الشديد، وهو في النعة على ما قال صاحب 'الصحاح' برد يضر بالسات.

قلبت هواء سيما بعد صعودها، وكما في الثياب المبلولة إذا حفت بحرارة الشمس أو الهواء.

وأما انقلاب الماء أرصا: فكما يشاهد في بعض المياه الجارية ألها تنعقد بعد خروجها من منابعها أحجارا صلبة، وأيضا أصحاب الحيل الإكسيرية يعقدون المياه أحجارا، ولا يتوهم أن في المياه التي يتراءى انقلابها أحجارا أجزاء أرضية تنعقد حجرا بعد ما ذهب عنها الماء بالتبخر أو النضوب؛ إذ لو كان كذلك كان ما ينعقد حجرا أقل قليل بالنسبة إلى المياه؛ لأن الأجزاء الأرضية في تلك المياه في غاية القلة بحيث لا يحس بها، وليس الأمر كذلك؛ فإن ما ينعقد حجرا يكون قريب الحجم من حجم الماء الذي يتحجر.

وأما عكسه أعنى نقلاب الأرص ماء: فكما يجعل أصحاب الإكسير الأجسام الصلبة الحجرية مياها بتغييرها بالإحراق والسحق ملحا أو نوشادرا،

قلبت هواء إد الأعرة المائية المتصاعدة من الماء المعلى، وكدا من الثياب الملولة لصفت جدا إلى أن صارت هواء. وكما في الثياب الملولة دليل صريح على القلاب أجزاء الماء هواء، ولا ترى أن ماء القدر المفتوح عند العليان يحف سريعا؛ لأنه بشدة احرارة ومحاورة الهواء الكثير لمحيط له يسرع انقلابه هواء.

بعض المياه الحاربة قيل دلك معاين في على بياه كوه، وهي قرية من بلدة مراعة من بلاد ادر بيحال. ميبدي وإيما سميت تبث بقرية بـ اليه كوه"؛ لأن عندها حبلا أسود. بعد حروجها من منابعها: يعني أن الرمال الذي ينعقد فيه الماء حجرا في عاية القصر لا يمكن بصوب بناء وخره في أصعاف دبك الزمال، ومنعه بتحوير أن يكون بعض لمياه سبب تتسمحير أو البصوب كما قبل بدفعه النساء مناحث العناصر التحارب المؤيدة بالحدس المفيدة يقينا، (هاشم)

بالإحراق: الإحراق ليس علة تامة للمنوحة بعم، له دخل فيها، وأما انسحق مع ما يحري محرى المنح فلا دخل له في المنوحة. نعم! بالعملين يدوب الحجر بالماء كالملح، فكأنه أراد بالملح ما هو في حكم الملح، والمراد أن بعد الإحراق أو السحق يعمل به عملا آخر به يصير ملحا، فذكر جزء العنة التامة. (هاشم)

ثم إذابتها وتصيرها مياها سيالة، أو بإلقائها في المياه الحادة وتحليلها بها، وإدامة الحيلة عليها حتى تصير مياها حارية، وكما يشاهد أن الأجزاء الأرضية الندية المحترقة تصير ملحا وتذوب بالماء فيصير هواء، فهذه الانقلابات الست تكون بلا واسطة.

في المياه الحادة: مياه حادة، بفرك تيزاب. الأحواء الأرصية السدية لدى: بالفتح والقصر بمعنى تركى مثل المداوة. وبمعنى نم، يقال: أرص بدية على فعلة، كدا في "الصراح". والمراد بالأحراء الأرضية الندية ما تستعد لكونه منحا هندية نوبى. العنصو المتوسط: أي الهواء في انقلاب النار ماء، والهواء والناء في انقلابها أرضا.

وأمه كتبرا ما يحدث قال الشيح: إن الصاعقة تتولد من أحسام مارية فارقتها السحوبة وصارت لاستيلاء البرودة على جوهرها متكاثفة، فهو يدل على أن أحراء المار تكون مقلة إلى أجراء أرصية صلبة بلا واسطة. وقال الإمام في 'شرح الإشارات": الصواعق عبى ما حكى الشيح تشبه الحديد تارة والنحاس أخرى واحجر تارة أخرى، فلو كانت مادهًا ماراً لما احتلفت بحدا الاحتلاف، من مادهًا الأخرة والأدحية الشبيهة بمواد هذه الأحسام في معادمًا، وقيل: هذا أظهر قوليه في الصاعقة.

استحالتها في كيفياتها مع تحقق انقلاب بعضها بعضا؛ فإن الانقلاب يكون مسبوقا بالاستحالة؛ فإن مادة الماء إنما تستعد لخلع الصورة المائية، ولبس الصورة الهوائية بعد استحالة الماء من البرودة إلى السخونة، فتحقق الاستحالة قبل الانقلاب، بل شهادة الحس بالاستحالة أظهر، ووقوعها بالقياس إلى وقوع الانقلاب أكثر، فلا يريبنك شيطان الوهم في كون النار بردا وسلاما على سيدنا إبراهيم - على نبينا وعليه الصلاة والسلام - بالأمر الإلهي، ولا تتبع من ضل فظن أن النار لا يبقى نارا بعد كولها بردا، على أنه يحتمل أن تكون تلك النار قد انقلبت، فصارت جنة ذات نهر ورياحين بالأمر الإلهي، ولا تعجبن من انقلاب قوم غضب الله عليهم أحجارا، أو قردة وخنازير.

وقد انكشفت في زماننا هذا في نواحي الجبل الشمالي أشباح حجرية كانت دفينة تحت الثرى على أشكال **أناسي** من ذكور وإناث وولدان وجوار، وهياكل حيوانات صغار

فان الانقلاب فيه دفع لما قيل: إن نقاء الصورة النوعية عند روال الكيفية غير طاهر في حميع الكيفيات لحميع العناصر؛ لأن الصورة النازية والمائية ترول عند روال الحرارة والرطونة. ووجه الدفع: أن انقلاب عنصر إلى أخر قد تحقق مما مر، والانقلاب مسبوق بالاستحالة، فتحقق الاستحالة قبل الانقلاب، وقبل الانقلاب بكون الصورة النوعية بحاها.

بردا وسلاما: حيث قال عز من قائل: ﴿ فَالُوا حَرِّقُوهُ وَالْصَلُوا الْهِتَكُمُ إِنَّ كُتُمُ فَاعِينَ قُلْنا يَا نارُ كُوبي برُدا ولا المساع: ٧٠- ١٨) روي أهم بنوا حظيرة نقرية كوثي وأحجوا [أجع: بفتح نهد نون آثن يقال أحجت النار فتأججت. (الصراح)] فيها نارا عطيمة، ثم وصعوه في المنحيق معلولا فرموا به فيها، فقال له حبرئيل: هل لك حاحة؟ فقال أما بليث فلا. فقال: فاسأل ربث. قال. حسي من سؤالي علمه خالي، فجعل الله تعالى ببركة قوله الحضيرة روصة و لم يُخترق منه إلا وثاقه، وانقلاب النار هواء طيبة ليس بندع عير أنه هكذا عنى خلاف المعتاد، فهو إذن من معجزاته. وقيل: كانت النار نحاله لكنه تعالى دفع عنه أذاها كما ترى في السمندر. (بيضاوي مختصرا)

قردة قردة بالكسر بوزنه قرود وقردة جماعة. أماسي أناسي: مفتح الأول والثابي وتشديد الياء المثناة التحتانية جمع إنسي كي اثبان، قوله تعالى: ﴿وَأَنَاسَى كُثِيرا﴾ (الفرقان: ٤٩).

وكبار لا يرتاب من يشاهدها في ألها كانت أناسي وحيوانات قد انقلبت إلى أحجار. نعوذ من غضب الله برحمته، وبعفوه من نقمته، ونسأله الاعتصام بتوفيقه وعصمته. هذا، وقد أنكر جماعة من قدماء اليونانيين كـــ"أنكساغورس"، وغيره الاستحالة والانقلاب جميعا. وهم فرقتان:

فرقة وهم أصحاب البروز والكمون زعمت أن العناصر الأربعة لا توجد على صرافتها، بل مختلطة من تلك الطبائع، ومن سائر الطبائع النوعية كاللحم والعظم والعصب والتمر والعسل والعنب وغيرها. وإنما يسمى الغالب الظاهر منها، فما يرى ماء فيه أجزاء مائية بارزة يحس بها وببرودها، وفيه أجزاء هوائية ونارية كامنة لا يحس بها ولا بحرارها، ثم إذا لاقته النار والهواء برزت الأجزاء الكامنة الهوائية أو النارية، وغلبت الأجزاء المائية فأحس بها وبحرها، فظن أن الماء صار هواء أو أن البارد صار حارا. وفرقة وهم أصحاب الخليط ظنت أن ذلك ليس على سبيل بروز الكامن، بل الماء بنفوذ أجزاء هوائية أو نارية فيه من خارج يتسخن مثلا، فهذان المذهبان يشتركان في أن الماء مثلا لم ينقلب هواء، و لم يستحل حارا، بل الهواء هواء يخالطه، والحار نار

والآخر أن النار والهواء نفدا فيه من خارج. والذي دعاهم إلى ارتكاب أحد هذين القولين أن الكون إما أن يكون عن لا شيء، وهو صريح البطلان، أو عن شيء، فإن كان ذلك الشيء هو هذا الكائن بعينه، فلا كون،..........

تخالطه، ويتفارقان في أن أحدهما يرى أن النار والهواء كانا كامنين في الماء فبرزا.

من نقمته علم خاب كرون وانقام كيد كثيرن ونقمة نكسر الثاني مثل: كلمة، ونقمة بالكسر مثل: بعمة اسم فيه جمعها نقم مثل: كلم ونعم. أصحاب البرور برون أمدن، كمون: پُبان شدن. صريح البطلان إد اللاشيء لا يكون موضوعا لشيء. فلا كون الأن الكون عن شيء لا يحصل إلا بعد فساد الصورة الأولى.

وإن كان غيره فيلزم أن يصير شيء شيئا وهو باطل؛ لأن الشيء الأول إن كان باقيا فهو لم يصر شيئا، وإن انعدم فقد صار لا شيئا محضا لا شيئا آخر. وأن الاستحالة في الكيفيات إنما تمكن لو كانت أعراضا يمكن زوالها عن موضوعاتها مع ألها جواهر على ما يظنه بعضهم، أو أعراض لا يمكن أن يفارق موضوعاتها بل تبطل ذوات الموضوعات، إذا فارقتها. والجواب: أن الكون عبارة عن أن تخلع المادة صورة كانت فيها، وتلبس صورة أخرى، فمعنى صيرورة الهواء ماء أن المادة كانت متبسة بالصورة الهوائية، فالهوائية، ثم خلعتها، وتبست بالصورة المائية، فالهواء لم يصر لا شيئا محضا، بل زالت صورته، وبقيت مادته فلا يلزم محذور. وأنه قد ثبت في العلم الأعلى أن الكيفيات أعراض يمكن زوالها عن موضوعاتها.

والشيخ قد أبطل المذهب الأول بأن النارية الكثيرة التي تنفصل عن خشبة الغضا، وتبقى في ظاهرها وباطنها لا يمكن أن تكون موجودة بالفعل في باطنها على سبيل الكمون غير محرقة إياها، بل لو لم يكن في الغضا إلا النارية الباقية بعد التجمر لامتنع التصديق بوجودها بالفعل فيه وجودا لا يبرزه الأرض والسحق، ولا يدرك باللمس والنظر، فكيف يمكن أن يصدق بوجود جميع تلك النارية التي انفصلت عنها حال الاشتعال مع هذه النارية الباقية؟ وكذا النارية الفاشية في الزجاج الذائب لو كان قبل ذلك في الزحاج موجودا لكان مبصرا كما كان بعد البروز مبصرا؛ إذ هو شفاف لا يمنع

لم نصر شب أي شيئا آخر وإلا ينزم أن يكون هو نعينه نفسه وغيره معا؛ لبقائه تحاله وكونه شيئا آخر وهو محان. موصوعاتها أي محاها؛ فإن الموضوع يطلق في عرفهم عنى محل العرص. الغصا غضا: بالقصر درخت عاتى، وآن درختيت كرچوب آن از آتش جلدتر شتعل ميشود.

البصر عن النفوذ فيه والإحساس؛ لما في باطنه. واعترض عليه الإمام بأن حرارة الأدوية الحارة إنما يكون لكثرة الأجزاء النارية التي فيها مع أنما غير ظاهرة للحس عند السحق والرض، فلم لا يجوز أن يكون ههنا مثله؟ فإن قيل: ليس فيها أجزاء نارية لكنها تسخن بدن الحي بالخاصية. قلنا: هذا قول بأنما تسخن بالخاصية لا بالكيفية، وهو خلاف ما قاله الأطباء. وأجاب عنه المحقق الطوسي بأن الأجزاء النارية في الأدوية إنما لا تظهر للحس؛ لكونها منكسرة الكيفية للمزاج ومثل ذلك لا يمكن على مذهب هؤلاء؛ لأنهم لا يقولون بالمزاج.

وأبطل المذهب الثاني أولا: بأن السخونة تحدث بالحركة العنيفة فيما يغلب عليه أحد العناصر الثلاثة الباقية من دون حصول نارية غريبة يمكن نفوذها في المتسخن كالمحكوك، وهو الشيء اليابس الصلب الذي يماسه مثله مماسة عنيفة كخشبتين يابستين، فالمحكوك منهما يحمي، بل يحترق من دون نار فيه، وهو مما يغلب عليه الأرضية، وكالمتخلخل وهو الذي يجعل قوامه رقيقا متخلخلا كهواء الكير بإلحاح النفخ فيه، ومنع الهواء الخارج من الدخول إليه؛ فإنه يتسخن لا محالة، وذلك لأن السخونة مستلزمة للتخلخل بالحركة الشديدة المقتضية لرقة القوام، وكالمخضخض وهو الجسم الرطب كالماء ونحوه الذي تحرك تحريكا شديدا؛ فإنه يتسخن أيضا.

أحد العناصر. أي الأرض والهواء والماء. يحمي. أما حميه فيشاهد في حك كل جسم يانس صنب حسما آخر كذلك، وأما الاحتراق فيشاهد في بعض الأجسام، ومنه يحترق شجر الصاح باحتكاك بعصه بعضا على ما قيل. كالمخضخض: خضخضه بالمعجمات جزائيك آب تخضخض لازم منه.

وثانيا: بأن المائعين المتشابحين إذا سخنا في إنائين أحدهما مستحصف أي مستحكم الجرم كالنحاس مثلا، والثابي متخلخل أي مشتمل على الفرج والمسامات الصغيرة كالخزف فلو كان التسخن بنفوذ النار وفشوها في المائع لوجب أن يتسخن الذي في المتخلخل قبل الآخر؛ لسهولة النفود فيه دون الآخر، وليس الأمر كذلك.

وثالثا بأن الإناء المصموم المفدوم على تقدير هذا المذهب يجب أن يمنع عن تسخن ما فيه تسخنا بالغا؛ لامتناع دخول شيء يعتد به فيه إلا بعد خروج شيء يعتد به منه؛ إذ التداخل محال، وليس كذلك.

ورابعا بأن القماقم الصياحة إذا ملئت ماء وشد رأسها شدا محكما، ووضعت على نار قوية، فإنها تنشق بعد صيرورة أكثر مائها نارا، وتصيح صيحة عظيمة هائلة يتنفر عنه الدواب، فحدوث السخونة والنار في داخلها مع امتناع دخول النار فيها، وخروج الماء منها يدل على الاستحالة والكون معا.

وهذان الوجهان وإن كانا متقاربين لكن ليس مرجعهما واحدا كما قيل؛ لأن الثاني منهما يدل على الكون والاستحالة معا، والأول لا يدل إلا على الاستحالة فقط. وخامسا بأن الجمد يبرد ما فوقه والأجزاء الباردة لا تتصعد، بل تنزل بالطبع ولا قاسر هناك، فإذن هو الاستحالة.

مستحصف استحصاف: استور شدن وتك شدن. المصموم: صمام: بريد قاروره، تقول: صمت القارورة أي سددها. (الصراح) المقدوم فدم: وبإن يند تهاون من صرب يصرب، والمقدوم: إناء يوضع على قمه شيء حتى لا يدخل شيء من حارج فيه. الفماقم الصياحة جمع قمقم كهدهد جرة وآنية معروفة، كذا في "الصراح" و"انقاموس"، والصياحة: فعالة من الصيح بالفتح والصياح بالضم والكسر: آواز كردن.

فصل في المزاج

هذه البسائط إذا تصغرت واحتمعت وتماست وتفاعلت بعضها في بعض بكيفياتها المتضادة، وكسرت صورة كل منها كيفية الآخر، تحصل كيفية متوسطة توسطا ما بين الكيفيات المتضادة متشابحة في أجزاء المركب،

إذا نصعرت: إنما اشترط التصعر؛ لأنه حينك يحصل التفاعل التام، أو حينك يماس أكثر كل واحد من العناصر أكثر الاحر. (هاشم) وتماست: قيل: إنما اشترط التماس؛ لأن التفاعل إنما يحصل بالتماس؛ لأن القوى الجسمانية لا تؤثر إلا بمشاركة موضوعاتها.

بكيهيا المتضادة قبل: المراد بتضاد الكيهيات منها هو التحالف مطبقا، لا التصاد الحقيقي المصطلح الذي يكون بين الشيئين في عاية الحلاف، وإلا لم يكن الكلام متناولا لنمراح الثاني كمراح الدهب الحاصل من امتراح الزيبق والكبريت؛ لأن مزاج الزيبق ليس في غاية البعد عن مزاح الكبريت؛ لتشاههما، ورده صاحب "اشحاكمات بأنه لا حاحة إلى حمل الكلام على خلاف المصطلح؛ فإن المركبات بعضها حار وبعضها بارد وبعضها رطب وبعضها يابس، فكما أن بين السواد والبياض على الإطلاق تصاد أو عاية الحلاف كدلك بين الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة. (ميبذي)

صورة. هذا ما دهب إليه الفلاسفة من أن الصورة النوعية فاعلة والمادة منفعة، وهو الحق المصور عدهم على ما سيأتي تحقيقه من المصمف العلام - قدس سره - ودهب الأطباء إلى أن نفس الكيفية فاعل وسورة الكيفية أي حدمًا منفعل. كيفية متوسطة. قيد بالمتوسطة لإحراح مثل الألوان والطعوم والروائح؛ إد المراد به على ما في "شرح التحريد" أن يكون أقرب إلى كل من الكيفيتين المتضادتين مما يقابلها، فيستسخن بالقياس إلى البارد، ويستبرد بالقياس إلى اخار، وكدا في الرطوبة واليبوسة، فقد اعتبر في المتوسطة الأقربية بمعنى الاستخال والاستبراد الإضافيين، ولا يتصور هذا إلا في الملموسات، فيحرح الألوان والطعوم وعبرها.

توسطا. أفاد بمدا القيد أن التوسط الحقيقي غير مراد؛ فإنه ممتمع الوحود على ما قالوا. متشاهة إلى يعني يكون ما حصل من تبك الكيفية في كل جرء من أجزاء المركب مماثلا للحاصل في جزء آخر أي يساويه في الحقيقة النوعية من غير تفاوت إلا بالمحل بأن يكون أحد جزئي الكيفية حالا في بعض الممترج والآخر في بعض آحر منه، وليس في بعض أقوى وفي بعضها أضعف.

وتلك الكيفية المتوسطة هي المزاج.

وههنا مباحث المبحث الأول

إن تفاعل العناصر بعضها في بعض يحتمل احتمالات ستا؛ لأن في كل عنصر مادة وصورة وكيفية، وكل منه إما فاعل أو منفعل، فذهب البعض إلى أن الفاعل هو الكيفية، والمنفعل هو المادة. قالوا: لأن المادة لا يمكن أن تكون فاعلة؛ لأن شألها القبول والانفعال. لا الفعل والتأثير، والصورة لا يمكن أن تكون منفعلة؛ إذ ليس من شألها القبول، فلم يبق إلا أن تكون المادة أو الكيفية منفعلة، والصورة أو الكيفية فاعلة لكن الصورة ليست فاعلة؛ لأن الماء الحار إذا امتزج بالماء البارد، وانكسرت الحرارة والبرودة حصل هناك كيفية متوسطة بينهما مع أنه ليس هناك إلا صورة واحدة مائية، والكيفية ليست منفعلة؛ لأن انفعال الكيفيتين المتضادتين وانكسارهما إما أن يكون معا أو على التعاقب، وعلى الأول يلزم وجود الكيفيتين الكاسرتين على صرافتهما عند انكسارهما، واللازم صريح البطلان، أما الملازمة؛ فلأن تحقق على صرافتهما عند انكسارهما، والكاسر هو الكيفية الصرفة الغير المنكسرة.

هي المواح؛ في 'حاشية السيد' لــ "حكمة العين': إطلاق المراح على هذه الكيفية محار، لأن المراح في الحقيقة عسارة عن احتلاط أحراء العماصر بعضها مع بعص، إلا أن تنك المراجات لما كانت سما هذه الكيفية المتوسطة المميت باسم المسبب. (عبد الحكيم)

يلوم وحود الكيفيتين لما أن العنة واحنة الحصول مع المعنول، فكلما وحد المكسران وحد الكاسران لا محالة، والمفروض مع كون الكيفية كاسرا ومنكسرا انكسارهما معا، فينزم أن يكونا كاسرين عند كولهما منكسرين واللازه: لاستحالة صدق مقولتي الفعل والانفعال معا على شيء واحد؛ ولأن الانكسارين إن كانا معا لزم أن يكون الكاسران باقيين حال كولهما غير باقيين، وهو محال.

وعلى الثاني يكون انكسار إحدى الكيفيتين مقدما على انكسار الكيفية الأخرى، فعند انكسار الأخرى تكون الكيفية المنكسرة المغلوبة الأولى كاسرة غالبة، وهو أيضا باطل، فتعين أن يكون الفاعل هو الكيفية والمنفعل هو المادة. واعترض عليه بوجوه: الأول: أنه يجوز أن يكون الفاعل هو الصورة بتوسط الكيفية، والماء الحار إذا امتزج بالماء البارد فصورته إنما تفعل التسخين في الماء البارد بواسطة الحرارة العرضية، فلا نسلم أن صورته ليست فاعلة، غاية الأمر أنما ليست فاعلة لا بواسطة الحرارة العرضية.

التابي: أن انفعال مادة أحد العناصر عن كيفية الآخر ليس إلا بتكيفها بكيفية من جنس الكيفية الفاعلة، وذلك لا يكون إلا بعد انعدام الكيفية الصرفة التي للمادة المنفعلة، ففعل كل كيفية في مادة الكيفية الأخرى في مادة الكيفية الأولى، فيلزم كون المعدوم مؤثرا حال كونه معدوما، وإما قبل فعل الأخرى، فيلزم أن يكون الكيفية الأخرى بعد انعدامها مؤثرة في مادة الأولى، وإما بعد فعل الأخرى، فيلزم أن يكون الكيفية الأولى بعد انعدامها مؤثرة في مادة الأولى، وإما بعد فعل الأخرى، فيلزم أن يكون الكيفية الأولى بعد انعدامها مؤثرة في مادة الأولى.

ودهب البعض إلى أن الفاعل هو الصورة، وأن المنفعل هو المادة، والكيفية المقارنة للصورة الفاعلة معدة لفعلها، والمعد يجوز انعدامه عند تأثير العلة في معلولها المتوقف على

والكيفية المقاربة. هذا ما دهب إليه الصدر الشيرازي في الجواب عما أورد على مدهب الحكماء القائلين بكون الصورة النوعية فاعنة والمادة منفعلة حيث قال: إن الصورة في كل منها فاعلة، والكيفية فيه علة معدة للفعل، فلا يحب اجتماعها مع المجاورة المنكسرة، فالكاسرة إن أريد بها الكيفية الشديدة المعدة لحدوث المكسر، فهي لا تجب أن تجتمع مع المنكسر، وإن أريد بها الصورة الفاعلة، فهي مجتمعة ولا محذور.

إعداد ذلك المعد، فيجوز انعدام الكيفيات المعدة للمواد عند تأثير الصورة في تلك المواد، فلا يلزم كون الكاسر منكسسرا، ولا كون المنكسسر كاسرا، ولا كون المعدوم مؤثرا.

وأورد عليه بأن إعداد كل كيفية لمادة الأحرى لا يتصور إلا بإحالتها في كيفياتها، فإعداد الكيفية الأولى لمادة الأخرى إما أن يكون حال إعداد الأخرى لمادة الأولى، فيكون إعداد الأولى لمادة الأخرى بإحالة مادة الأخرى إلى غيرها، فلا يكون الأحرى باقية حين إعداد الأولى لمادتها في مادتها، ويكون إعداد الأخرى لمادة الأولى بإحالة مادة الأولى إلى غيرها، فلا يكون الأولى باقية حين إعداد الأخرى لمادتها في مادتها، فيكون الكيفيتان حين الإعداد معدومتين، فكيف تكونان معدتين؟ وإما أن يكون إعداد الأولى لمادة الأخرى قبل إعداد الأخرى لمادة الأولى، فيكون إعداد الأولى لمادة الأخرى بإحالة مادة الأخرى، فتصير الأخرى معدومة، فكيف تكون معدة لمادة الأولى بعد انعدامها؟ وإما أن يكون إعداد الأولى لمادة الأخرى بعد إعداد الأخرى لمادة الأولى، فيكون الأولى قد انعدمت حين إعداد الأخرى لمادتها، فكيف تكون بعد ذلك معدة لمادة الأخرى؟ فلا محيص عن الإشكال.

وذهب البعض إلى أنه لا فعل ولا انفعال بين العناصر المحتمعة، بل احتماعها على صرافة كيفياتما متصغرة متماسة معد تام لزوال تلك الكيفيات الصرفة، وحدوث......

فلا يلزم: لتغاير الصورة الكاسرة والمادة المتكسرة.

كيفية أحرى متوسطة بينها، فائضة من المبدأ الفياض على تلك العناصر.

وأورد عليه بأن تلك الأجزاء المتصغرة التي خلعت كيفياتها تكون متفاوتة في الاستعداد، فكيف تلبس كيفية متوسطة متشابهة في الكل؟ وذهب البعض إلى أنه يجوز أن تكون كيفية واحدة غالبة ومغلوبة في حالة واحدة من جهتين، فتكون غالبة من جهة الصورة الفاعلة ومغلوبة من جهة المادة المنفعلة. وأورد عليه أولا بأن كون الصورة فاعلة يتوقف على كون كيفيتها غالبة، فلو توقف كون الكيفية غالبة على كون الصورة فاعلة لزم الدور.

بحور أن تكول. هذا ما دهب إليه قطب الدين الشيراري في "المحاكمات" في الحواب عما أورد على مدهمهم من أن الصورة إنما تفعل نتوسط الكيفية، والمادة إنما تنفعل في الكيفية التي لها، فتكون الكيفية فاعلة ومنفعلة، فيلرم أن تكون كيفية واحدة غالبة ومغلوبة وهو باطل.

يتوقف لأن الصورة إيما تفعل بكيفيتها، فهي لا تفعل ما لم تكن كيفيتها غالبة.

لزم الدور: لأن فاعبيتها كانت متوقفة على كون كيفيتها غالبة.

وذهب البعص إلى أن. هذا هو مذهب الأصاء، ويرد عليه أن الرطونة والبنوسة كيفيتان انفعاليتان فكيف يكسر كل منهما سورة الأخرى؟ والحواب. أن امراد من كون الرطوبة والبنوسة كيفينين انفعاليتين أن كلا منهما يفعل عن غيره، ولا يفعل في الحرارة والبرودة، لا أن كلا منهما لا يفعل في ضده خلاف الحرارة؛ فإنحا تفعل في صدها، وهو الحرارة وفي الرطوبة واليبوسة، وكذا البرودة تفعل في صدها، وهو الحرارة وفي الرطوبة واليبوسة، وكذا البرودة تفعل في صدها، وهو الحرارة وفي الرطوبة واليبوسة،

والمنفعل المنكسر سورة الكيفية لا نفسها، فالحرارة تكسر سورة البرودة، والبرودة تكسر سورة الحرارة، فانكسار سورة البرودة لا يتوقف على أن يكون ذلك بسورة الحرارة، بل يحصل بنفس الحرارة؛ فإن الماء الفاتر إذا امتزج بالماء الشديد البرد يكسر سورة برودته، وانكسار سورة الحرارة لا يلزم أن يكون بسورة البرودة، بل قد يحصل بنفس البرودة كالماء القليل البرد إذا امتزج بالماء الشديد الحرارة، فإنه يكسر سورة حرارته، فالانكساران معا، ولا يمتنع بقاء الكاسرين حال حصول الانكسارين؛ فإن الكاسر لسورة الحرارة لما كان نفس البرودة، والكاسر لسورة البرودة نفس الجرارة، كان الكاسر باقيا حال الانكسار وبعده؛ ضرورة أن الكيفيات باقية في الممتزج بعد حصول المزاج، ولا يستحيل أن يصير المنكسر كاسرا؛ إذ قد بينا أن الكيفية المنكسرة قد تكسر سورة ضدها.

واعترض عليه بأن معنى انكسار سورة الكيفية بشيء أن يستحيل ذلك الشيء من كيفية أقوى إلى كيفية أضعف بأن تنعدم الكيفية القوية وتحدث الكيفية الضعيفة.....

واعتوص هذا الاعتراص للإمام م دكره لتأييد مدهب الحكماء في كون الفاعل هو الصورة والمفعل هو المادة الله في واعتوص هذا الماعل نفس الكيفية والمفعل سورةا، وهما متعاندان بدليل روال شدة الكيفية من الماء الشديد البرد مع نقاء نفس الكيفية وهي البرودة، فلا يبرم أن تكون الكيفيتان والكاسرتان الموجودتان معدومنين أيضا في تلك الحالة؛ تحقيقا لمعنى الانكسار؛ لأن معنى الانكسار يتحقق بالعدام سورةما، ولا استبعاد في كسر الكيفية المكسرة بسورة صدها، بن هو مشاهد في الماء الشديد البرد إذا الكسرت سورة برودته بكسر سورة الماء الشديد الجر، ولا يلزم أيضا أن يعود الكيفية المعدومة بالانكسار موجودة؛ لأن الملكسر سورة الكيفية والكاسر نفسها فلا يعود المكسور كاسرا، هذه ما قالوا، وأما ما أورده الأستاد العلامة – قدس سره – على هذا المذهب فيما سيأتي بعد تحقيق ما هو الحق عنده، فلا يدفعه هذا الجواب بل ليس عنه جواب في سفر وكتاب

فالانكساران إن كانا معا لزم أن يكون الكيفيتان الكاسرتان موجودتين حال وجود الانكسار؛ ضرورة وجود المؤثر حال وجود الأثر، ومعدومتين أيضا في تلك الحالة؛ تحقيقا لمعنى الانكسار، وإن كان أحد الانكسارين متقدما على الآخر لزم أن يعود الكيفية المعدومة بالانكسار موجودة بعد انعدامها؛ لتصير كاسرة من غير سبب يقتضي وجودها بعد انعدامها؛ فإن انكسار سورة برودة الماء مثلا إن كان متقدما على انكسار سورة حرارة النار، لزم أن ينعدم تلك البرودة الشديدة في الماء ويحدث فيه برودة أضعف منها. ثم انكسار سورة حرارة النار بعد ذلك لا يتصور إلا بأن يعود تلك البرودة الشديدة التي كانت قد انعدمت عن الماء بالانكسار، فتكسر سورة تلك الجرارة، ولا سبب يقتضي عودها، ولا يجوز أن تكون الصورة النوعية المائية مقتضية لذلك وإلا لما انعدمت بعد وجودها.

لا يقال: الحرارة الكاسرة تمنعها عن مقتضاها؛ لأنا نقول: فحينئذ يلزم الدور؛ لأن البرودة الزائلة لا تعود إلا بعد زوال الحرارة المانعة، ولا يزول الحرارة المانعة إلا بعد عود البرودة الشديدة الزائلة. فإن قيل: ما ذكرتم إنما يلزم لو كان الكاسر لسورة الحرارة هو البرودة الشديدة، أما إذا كان الكاسر لها هو البرودة الضعيفة الحادثة فلا.

قلنا: من المستحيل أن يكسر سورة الحرارة البرودة الشديدة ويكسرها البرودة الضعفية.

لا يتصور إلى هذا مبي على أن كسر الكيفية الضعيفة الكيفية الشديدة مستعد طاهرا، والمشاهد حلاقه كما سلف منا. لما العدمت لأن المعلول لا يبعدم مع نقاء العلة، فنو كانت العلة المقتصية للبرودة الشديدة هي الصورة النوعية المائية، وهي موجودة؛ لاستحال العدامها بعد وجودها. لا يقال: في الحواب عن استحالة اتعدام البرودة الشديدة بعد وجودها على تقدير الصورة النوعية مقتصية ها. من المستحيل: وأحيب بأن المشاهد أن المهاء الفاتر يكسر سورة الماء الشديد الحر، فلا استحالة في كون الكيفية المكسرة كاسرة لسورة صدها.

هكذا وقع القيل والقال، ودار الجواب والسؤال، ولعل التحقيق في هذا المقام أن الصور النوعية للبسائط تقتضي كيفيات في أجسامها بذواتها كالطبيعة النارية تقتضي الحرارة واليبوسة في النار بذاتها، والطبيعة الهوائية تقتضى الحرارة والرطوبة في الهواء بذاهًا، والطبيعة المائية تقتضي البرودة والرطوبة في الماء بذاها، والطبيعة الأرضية تقتضي البرودة واليبوسة في الأرض بذاها، وكما أن تلك الطبائع تقتضي تلك الكيفيات بذواتها في أحسامها كذلك تقتضي تلك الطبائع حدوث تلك الكيفيات في أحسام تجاور أحسامها وتماسها وتمازجها بوساطة كيفياتما الذاتية، أو بواسطة كيفياتها العرضية، فالطبيعة النارية تقتضى حدوث حرارة في جسم يماس النار أو يمازجها أو يجاورها بواسطة حرارتها الذاتية، وطبيعة الماء تقتضى حدوث برودة فيما يماسه أو يمازجه أو يجاوره بواسطة برودته الذاتية، وطبيعته تقتضي حدوث حرارة فيما يماسه أو يمازجه أو يجاوره إن كان في الماء حرارة غريبة بواسطة حرارته العرضية، ولا تقتضي طبيعة جسم حدوث كيفية في جسم آخر يماسه أو يمازجه أو يجاوره، إذا لم يكن فيه كيفية مخالفة لذلك الجسم. مثلا: إذا كان في النار كيفية متوسطة ومازجها أو جاورها جسم فيه مثل تلك الكيفية المتوسطة لم تحدث طبيعة النار في الجسم المحاور كيفية أصلا، وكذا إذا مازج ماءا باردا بارد مثله لم تحدث طبيعة الماء فيه برودة، فتخالف كيفيتي الممتزجين أو المتماسين شرط في تفاعلهما....

غويبة: الحرارة الغريبة ما لا يقتضيها الطبع، بل كانت بواسطة أمر حارج.

وتأثير طبيعة أحدهما في الآخر، وتأثر أحدهما من طبيعة الآخر سواء كانت الكيفيتان، متضادتين كأن يكون في أحدهما حرارة وفي الآخر برودة أو في أحدهما يبوسة وفي الآخر رطوبة، أو متخالفتين نحواً مّا من التخالف كأن يكون في أحدهما حوارة أو برودة شديدة وفي الآخر حرارة أو برودة ضعيفة كما في مزج الماء الشديد السخونة أو الشديد البرودة بالماء الفاتر أو القليل البرد، فإذا امتزج حسمان مختلفا الكيفية سواء كانت كيفيتاهما ذاتيتين أو عرضيتين أو كيفية أحدهما ذاتية وكيفية الآخر عرضية، وسواء كانت كيفيتاهما متضادتين أو متخالفتين نحواً من التخالف، فعلت طبيعة كل منهما بواسطة كيفيته في الآخر فعلا، وكسرت بإعداد كيفيته الغير المنكسرة بعد الامتزاج كيفية الآخر، ويكون كيفيتاهما في آن المصادفة والامتزاج على صرافتهما حسبما كانتا قبل المصادفة والامتزاج، وتكون تانك الكيفيتان الصرفتان الغير المنكسرتين آلتين لفعل الطبيعتين معدتين لهما في فعلهما، فيستعد كل من الجسمين بعد امتزاجهما لأن يخلع كيفيته الصرفة ويتكيف بكيفية مناسبة للكيفية التي كانت في ممازجه وأعدت طبيعة ذلك الممازج للتأثير في هذا الجسم، فيتحرك كل من الجسمين من كيفيته الصرفة إلى الكيفية المتوسطة، فتزول عنهما كيفيتاهما الصرفتان، ويحصل فيهما كيفية مناسبة للكيفية المعدة المذكورة، ولا يزالان يتحركان

حوارة: فالتحالف ههنا في كيفية واحدة بالشدة والضعف. ذاتيتين: كالبار والماء، فحرارتها ذاتية كبرودته، أو عرضيتين كماء شديد الحر وضعيفه؛ فإن طبيعة الماء تقتصي بذاتها البرودة في الماء، والحرارة عرضية له، أو كيفية أحدهما ذاتية والآخر عرضية كالماء البارد والماء الحار. متضادتين: كالماء البارد والحار، أو متحالفتين كالماء الشديد الحرارة والماء الضعيفة الحرارة.

في الكيفية إلى أن يتشابه الكيفية فيهما. فتلك الكيفية المتشابحة هي المزاج، فالمنفعل هو كل من البسائط التي تتصغر وتمتزج، والفاعل طبيعة كل منها تزيل عن الآخر كيفيته تحدث فيه كيفية مناسبة لكيفيتها بإعداد كيفيتها التي لا تنعدم حال الامتزاج، وإنما تنعدم بعده، وكيفية كل منها قبل انكسارها وانعدامها في أن امتزاجها معدة، فلا يجب بقاؤها بعد تحرك كل من تلك البسائط، واستحالته في الكيفية، ولا حين حصول الكيفية المتوسطة، فانكسار كل من كيفيات تلك البسائط الممتزجة معا؛ لأنه بعد امتزاجها يتحرك كل من تلك البسائط، واستحالت في الكيفية وفي أن الامتزاج لا انكسار لواحد من تلك الكيفيات. ولا يلزم أن يكون المعدوم مؤثرا؛ لأن الكيفية التي انكسرت وانعدمت بعد الامتزاج ليست مؤثرة بل معدة، فلا يود الإشكال على المذهب الثاني. أو يقال: إن فاعل كل كيفية هو المبدأ الفياض، واحتماع العناصر على صرافة كيفياها متصغرة متماسة معد لزوال تلك الكيفيات الصرفة، فيستعد الممتزج المركب من تلك العناصر لأن يفيض عليه من المبدأ الفياض كيفية متوسطة متشابحة. ولا يرد عليه أن تلك الأجزاء المتصغرة التي خلعت كيفياتها تكون متفاوتة في الاستعداد، فكيف تلبس كيفية متوسطة متشابهة في الكل؟ وذلك لأن تفاوت تلك الأجزاء في الاستعداد حين بدو امتزاجها مسلم لكن الكيفية

ليست: بل المؤثر طبيعة السائط. بل معدة: والمعد يجور العدامه عبد تأثير العنة في معنولها المتوقف على إعداد دلك المعد. فلا يرد. لأن أهل دلك المدهب اعتبروا الكيفية المقارنة للصورة الفاعنة معدة للعلها. المذهب الثانى: القائل بكون الفاعل هوالصورة واسمعل هو المادة، والكيفية المقارنة للصورة الفاعنة علة معدة للعلها.

المتوسطة لا تفيض عليها في بدو امتزاجها، بل بعد الامتزاج تتدرج تلك الأجزاء في الكيفيات، ويتحرك في الاستعدادات، فلا تزال تتدرج في الاستعدادات حتى يتم نصاب الاستعداد، فحين كمل استعدادها فاضت عليها الكيفية المتوسطة، فحين تمام استعدادها لا يكون بين تلك الأجزاء في ذلك الاستعداد تفاوت، وليعتبر بحال الترياق وغيره من المعاجين؛ فإن الكيفية الترياقية لا تفيض على أجزاء الترياق بمجرد اجتماعها وامتزاجها، بل إذا استمر ا**متزاجها مدة** وتدرجت في الاستعدادات زمانا وكمل استعدادها، فاضت عليها الكيفية الترياقية المتشابِّمة في الكل. أو يقال بناء على أصول الأشاعرة: إن العادة الإلهية قد حرت بأن تفيض على العناصر المحتمعة الممتزحة إذا استدام امتزاجها زمانا كيفية متوسطة من دون أن يكون هناك تفاعل بينها وكسر وانكسار فيما بين كيفياها. وهذا وإن كان هو الحق الحقيق بالقبول، لكن لا يناسب ما اختلقه الفلاسفة من الأصول. أو يقال: إن الكيفيات الأربع أعني الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة وإن كان لها مراتب بحسب الشدة والضعف، لكن كلا منها واحدة بحسب الماهية العامة، فالجزء الناري إذا امتزج بالجزء المائي مثلا،.....

المترياق: الترياق بالكسر: دواء مركب احترعه ماعس وتممه أبدروماخس القديم بزيادة حوم الأهاعي فيه، وبما كمل العرض، وهو مسميه بهدا؛ لأنه نافع من ندع الهوام السبعية وهي باليونانية: ترياء نافع من الأدوية المشروبة السمية، وهي باليونانية قآء ممدودة، ثم حفف وعرب. (القاموس) امتزاجها مدة: حتى قيل: إن البقية الترياقية الترياقية التي تحعل مراج الروح العارض عن دواء سمى إلى مراجه الطبعي إنما تحصل في أربع سبين، ولا يجور استعماله قبل ذلك، وهي منه إلى ثلاثين سنة إلى ستين عتيق ضعيف العمل، وهي منه إلى ثلاثين سنة إلى ستين عتيق ضعيف العمل، ويشمه العتيق بالشيخ والحديث بالشاب. (كر الحواهر) ما اختلقه: احتلاق: دروغ ياقتن.

فالجزء الناري وإن خلع مرتبة من الحرارة بعد الامتزاج، لكن لا يخلع الحرارة التي تربو على الكيفية المتوسطة مطلقا ما لم تفض الكيفية المتوسطة المتشابحة على جميع الأجزاء، وكذا الجزء المائي وإن خلع مرتبة من البرودة بعد الامتزاج، لكن لا يخلع البرودة التي تربو على الكيفية المتوسطة مطلقا ما لم تفض الكيفية المتوسطة المتشابحة على جميع الأجزاء، فالجزء الناري يتدرج من المرتبة الشديدة من الحرارة بسبب كسر برودة الجزء المائي الممتزج به إياها إلى المرتبة الضعيفة من الحرارة شيئا فشيئا، والجزء المائي يتدرج من المرتبة الشديدة من البرودة بسبب كسر حرارة الجزء الناري الممتزج به إياها إلى المرتبة الضعيفة من البرودة شيئا فشيئا، فالحوارة كاسوة ومنكسرة معا، والبرودة كاسرة ومنكسرة معا، فمعنى انكسارهما انحطاطهما عن المرتبة الشديدة، وانحطاط الحرارة عنها إنما هو لامتزاج الجزء الناري بما فيه برودة، فانحطاط الحرارة عنها إنما هو بالبرودة، وانحطاط البرودة عن المرتبة الشديدة إنما هو لامتزاجها بما فيه حرارة، فانحطاطها عنها إنما هو بالبرودة، فالحرارة كاسرة للبرودة؛ لأن البرودة تنحط ها، ومنكسرة بالبرودة؛ لأنها تنحط ها، ولا يلزم الدور.

ولا ضير في كون كيفية واحدة بالعموم غالبة ومغلوبة كما صورنا من أن كيفية كل واحد من العناصر على صرافتها من دون انكسار موجودة في آن الامتزاج،.....

تونو ربا: فنرونى وفنرون شدن من نصر ينصر. (الصراح) فالحرارة كاسرة: لانحطاط البرودة بها، ومنكسرة لانحطاطها بالبرودة. ولا يلوم الدور: لاختلاف جهة الكسر والانكسار. ولا ضير: لأن الغالبية ناعتبار والمغنوبية باعتبار آخر.

وكل من تلك الكيفيات الصرفة الغير المنكسرة الموجودة في آن الامتزاج معدة لأن يتحرك كل من الأحسام الممازجة للحسم الذي فيه تلك الكيفية الصرفة إلى ما هو أضعف منها، فكل منها كاسرة حال الامتزاج منكسرة بعده، ومعنى انكسارها بعد الامتزاج انعدامها وحدوث كيفيات أضعف منها. وفقه الأمر أن انكسار كيفية حسم إنما يكون بحركة ذلك الجسم من مرتبة شديدة من حنس تلك الكيفية إلى مرتبة ضعيفة منه، والحركة لا تقع في آن، فلا يمكن انكسار كيفيات البسائط في آن امتزاجها، ثم إذا تحرك تلك البسائط بعد امتزاجها في الكيفيات، ففي كل آن يفرض في زمان حركتها يكون في كل منها كيفية تكون كاسرة للكيفية التي هي في الآخر في ذلك الآن، فتنكسر كيفية كل منها أي تنحط عن تلك المرتبة التي كانت في ذلك الآن إلى مرتبة أضعف منها بعد ذلك الآن، فكل مرتبة من مراتب الكيفيات التي تكون في تلك البسائط في الآنات المفروضة في زمان حركتها معدة للمرتبة التي تكون بعده، ولا يجتمع معها إلى أن تنتهي الحركة إلى الكيفية المتوسطة المتشابحة في الكل، فإذا تشابحت الكيفية في الكل انقطع الفعل والانفعال والكسر والانكسار؛ لأن الفعل والانفعال من الأحسام إنما يتصور إذا تخالفت كيفياتما على ما مر. فإن أراد صاحب المذهب الرابع هذا المعنى الذي صورناه فلا بأس عليه،.

صاحب المذهب الوابع: القائل: إن الكيفية الواحدة عالبة ومغلوبة في حالة واحدة من جهتين. فتكون عالمة من حهة الصورة الفاعلة، ومغلوبة من جهة المادة المنفعلة.

فلا بأس عليه: لأن الكيفية الواحدة بالعموم تكون عالمة ومغلوبة باحتلاف الأحوال والاعتبار.

وإن أراد أن الكيفية الصرفة الواحدة الشخصية تكون كاسرة ومنكسرة، فقد أحال؛ فإن انكسار الكيفية انعدامها فكيف يكون كيفية واحدة شخصية موجودة ومعدومة معا في حالة واحدة؟ وأما قول من قال: إن الفاعل الكاسر هو نفس الكيفية، والمنفعل المنكسر سورتها لا نفسها، فإني لم أحصله بعد؛ لأنه إن أراد بسورة الكيفية التي حكم بانكسارها مرتبة خاصة معينة من شدة الكيفية، وبنفس الكيفية ماهيتها في ضمن مرتبة من مراتبها، كما يدل عليه كلامه حيث نفى وجود سورة الحرارة في الماء الفاتر وسورة البرودة في الماء القائر البرد تنكسر حرارة الماء القائر أيضا، ولا تبقى فيه حرارته التي كانت قبل، فليبين أي البرد تنكسر حرارة الماء الفاتر أيضا، ولا تبقى فيه حرارته التي كانت قبل، فليبين أي شيء انكسر هناك أنفس الحرارة أم سورتها؟

ولا يمكنه أن يقول: انكسرت سورة الحرارة؛ إذ ليس هناك سورة الحرارة بالمعنى الذي ذكر. وإن قال: إنه قد انكسرت هناك نفس الحرارة فقد بطل قوله: إن المنفعل المنكسر سورة الحرارة لا نفسها، وأيضا إذا امتزج الماء الفاتر بالماء الشديد الحرارة، فلا شك في أنه تزول بالامتزاج شدة الماء الشديد الحرارة ويزداد به حرارة الماء الفاتر مما كان قبل، فالفاعل في زيادة حرارة الماء الفاتر الكاسر لكيفيته السابقة إما أن يكون سورة حرارة الماء الشديد الحر، فيلزم أن يكون الفاعل الكاسر سورة الكيفية لا نفس الكيفية على خلاف ما زعم، أو يكون هو نفس كيفية الحرارة، وهو غير معقول؟......

فقد أحال: أحال: أتى بامحال كدا في القاموس . إحالة: كان تُفتن. (الصراح) وأما قول: وهو قول الأطاء والمذهب الحامس المدكور في هذا الكتاب. ليس هناك الأن المراد بما شدة احرارة، وهي متفية في الماء الفاتر.

لأن نفس كيفية الحرارة أعنى ماهيتها موجودة في الماء الفاتر أيضا، والفعل والانفعال بين الشيء ونفسه غير معقول، وقد سبق أنه لا بد في الفعل والانفعال من التخالف. وإن أراد بسورة الكيفية أية مرتبة كانت من مراتبها سواء كانت شديدة أو ضعيفة أي مرتبة من مراتب الكيفيات الأربع مخالفة للكيفية المتوسطة المتشاهة، وبنفس الكيفية نفس ماهيتها المطلقة المتحققة في جميع المراتب، فيكون في الماء الفاتر أيضا سورة الحرارة، وفي الماء القليل البرد أيضا سورة البرودة، **فيكون الفاعل** الكاسر في صورة مزج الماء الشديد البرد بالماء الفاتر سورة حرارة الماء الفاتر لا نفس الكيفية، وفي صورة مزج الماء الشديد السُّخونة بالماء القليل البرد سورة برودة الماء القليل البرد لا نفس الكيفيتين كما زعمه، فلا معنى لاستشهاده بماتين الصورتين على أن الكاسر الفاعل هو نفس الكيفية لا سورها على أنه لا يرتاب في أن الجسم الشديد السحونة كالنار إذا امتزج بالماء الشديد البرودة تنكسر شدة سخونته، وانكسارها دون انكسارها إذا امتزج بالماء القليل البرد مع أن الكاسر لسورة السخونة عنده نفس البرودة، ولا تفاوت في نفس البرودة بين الماء الشديد البرودة وبين الماء القليل البرد، فيلزم أن لا يكون بين الانكسارين تفاوت مع أنه خلاف البداهة، فتبيّن أن التفاوت بين الانكسارين إنما هو لأن الكاسر في الصورتين متفاوت،.....

أي مرتبة: تفسير لقوله: أية مرتبة كات. فيكون في الماء: لأن المراد بسورة الكيفية أية مرتبة كانت من مراتبها، وفي الماء الفاتر والماء القليل البرد أيضا مرتبة من مراتب الحرارة والبرودة. فيكون الفاعل: لأن السورة حييد عبارة عن مرتبة من مراتب الكيفية المطلقة، ونفس ماهيتها المطلقة هي الفاعل.

فلا محيد عن القول بكون سورة الكيفية كاسرة، وأيضا إن كان مراده بنفس الكيفية التي حكم بكولها فاعلة كاسرة نفس ماهيتها المطلقة المتحققة في جميع مراتب الشدة والضعف، وبسورة الكيفية مرتبة من مراتبها شديدة كانت أو ضعيفة، فلا يخفى أن كولها كاسرة لسورة الكيفية المخالفة لها إنما يكون بتحققها في ضمن مرتبة خاصة من مراتب الشدة والضعف، وتلك المرتبة هي سورةا على هذا الشق، فيكون سورة الكيفية كاسرة فاعلة على خلاف ما زعم.

وإن كان مراده بنفس الكيفية التي حكم بألها الفاعلة الكاسرة المرتبة الضعيفة منها، وبسورة الكيفية التي حكم بألها المنكسرة المنفعلة المرتبة الشديدة منها، فلا يخفى أن الكسر تدريجي يحصل شيئا فشيئا، ففي كل آن من زمان الكسر، وكل حزء من ذلك الزمان يكون الكيفية الحادثة فيه ضعيفة بالقياس إلى الكيفية التي كانت قبلها، وكاسرة فاعلة لزوالها أعني انكسارها على زعم هذا القائل، وهكذا إلى أن يحصل الكيفية المزاجية كاسرة فاعلة لانكسار الكيفية المزاجية كاسرة فاعلة لانكسار الكيفية الني قبلها؛ إذ ليس هناك كيفية أخرى يستند إليها كسر الكيفية

فلا محبد: فلا عدون عن القول. في "لقاموس': حاد عنه يحيد حيدا ومحيدا: مان, في الصراح': يقال: حاد عنه أي مال وعدل. وأيضا: هذا إيراد أحر على دلك المراد، ومعناه اتحاد مصداق الكيفية المطلقة وسورها. بتحققها. لأن العلة لا تكون مؤثرة إلا بعد تحققها، وتحقق المطلق إعا يكون في صمر فرد من أفراده، فلا يكون

بتحققها. لأن العلة لا تكون مؤثرة إلا بعد تحققها، وتحقق المطلق إنما يكون في صمن فرد من أفراده، فلا يكون تحققها إلا في ضمن مرتبة حاصة هي فرد من أفراد الكيفية المطلقة.

هي سورقها: لأن السورة فرصت أعم من أن تكون شديدة أو ضعيفة. كاسرة. لأها مرتبة خاصة من مراتب الكيفية، وكن مرتبة حاصة منها تصدق عبيها بفس الكيفية، ونفس الكيفية هي الكاسرة الفاعلة. لزوالها: ولأن المرتبة الضعيفة هي علة الكاسرة على هذا التقدير.

التي هي قبل الكيفية المزاجية، فيلزم تقدم حدوث الكيفيات الضعيفة اللاحقة على زوال الكيفيات الشديدة السابقة، وتقدم حدوث الكيفية المزاجية على زوال ما قبلها مع أن الأمر بالعكس. وبالجملة: فلعل لكلامه معنى لست أحصله، فتحقق أن العناصر الأربعة إذا تصغرت وامتزجت وحصل التماس التام بينها حصل بينها تفاعل تام، وفعلت سورة كل منها في عنصر آخر بكيفيته المضادة لكيفية الآخر، فحصلت كيفية متوسطة بين الكيفيات الأربع متشابهة في جميع الأجزاء حتى يكون في الجزء الناري مثلا كيفية مثلها في الجزء المائي والجزء الهوائي والجزء الأرضي بحيث يستبرد كل جزء منها بالقياس إلى الحار، ويستسخن بالقياس إلى البارد، ويسترطب بالقياس إلى اليابس، ويستيبس بالقياس إلى الرطب، فتلك الكيفية هي المزاج.

وإنما شرط التماس التام بينها في حصول الكيفية المزاجية؛ لأن التفاعل التام بين تلك الأحسام إنما يكون بتجاورها، فكلما كان التجاور أتم كان التفاعل أبلغ، والتماس غاية التجاور، فكلما كان التماس بينها أتم كان التفاعل بينها أبلغ، والتماس التام بينها إنما يكون إذا تصغرت حدا؛ إذ التماس بين الأجسام إنما يكون بالسطوح؛ لأن تلاقيها إنما يكون بأطرافها ونماياتها، وهي السطوح، فكلما كانت السطوح أكثر كان التفاعل المعلل بتلاقيها أكثر، ومتى كانت أقل كان أقل، وكثرة السطوح إنما تكون بكثرة الأجزاء، وكثرة أجزاء العناصر إنما تكون بتصغرها فكلما كان تصغرها أكثر كان التفاعل بينها أبلغ، وهذا ظاهر.

أما أن التفاعل التام بينها إنما يكون بتجاورها؛ فلما ذكره الشيخ من أن التجاور لو لم يكن شرطا في هذا التفاعل، فإما أن يعتبر فيه نسبة أحرى وضعية أو لا يعتبر فيه شيء من النسب الوضعية، بل يحصل التفاعل كيف اتفق، والثاني باطل وإلا كان الماء يتسخن بسبب النار موجودة على بعد مأة فرسخ منه، وهو ضروري البطلان، فتعين الأول وهو أن يعتبر في ذلك التفاعل نسبة وضعية يقتضي نوعا من المحاذاة والقرب، فحينئذ إما أن يسخن المتوسط بينهما أو لا يسخن، وعلى الثاني لا يسخن المنفعل الأبعد أيضا بالطريق الأولى، وعلى الأول يكون المتسخن المتوسط القريب مؤثرا في المنفعل البعيد بالمجاورة، وهو المطلوب.

واعترض عليه الإمام بأن الشمس تسخن الأرض مع أنها لا تسخن الأحسام القريبة منها؛ فإنها لا تسخن الأفلاك ولا الطبقة الزمهريرية من الهواء، وتضيء الأرض ولا تضيء الأحسام المتوسطة بنيها وبين الأرض؛ لأنها شفافة، وكذلك المرئي يؤثر في العين ولا يؤثر فيما بينهما.

يسخن سحونة: ثرم شن من باب بصر وكرم. المنفعل الأبعد: لأن الفاعل لما لا يؤثر في القريب فمن البعيد أن يؤثر في المنفعل الأبعد، واعترض: حاصله: أن الفعل والانفعال لا يتوقف على القرب والبعد، بل قد يؤثر الفاعل في المنفعل البعيد، ولا يؤثر في القريب كما أن الشمس يسحى الأرض مع أها لا تسحى الأحسام القريبة منها كالأفلاك والهواء الزمهريرية.

لا تسحن: لعل وجهه أن التسحن والإضاءة إنما يحصل بأثر شعاع الشمس وهو لا يصل إلى بعص الأحسام القريبة منها بالانعكاس من الأرض؛ لنعدها عنها، وأما الأحسام المحاورة للأرض، فيصل إليه أثر الشعاع بالانعكاس من وجه الأرض فتستسحن وتستصيء، ولدا ترى الطبقة الرابعة من الهواء المحاورة بأبداسا لا تبقى على صرافة برودتما التي اكتسبها من مخالطة الأجراء المائية؛ لوصول شعاع الشمس إليها بالانعكاس.

فيما بينهما: أي ما بين المرئي والعين. هذا عنى مدهب الطبعيين من المداهب الثلاثة المشهورة في الإبصار، وهو أن الإبصار بالاطباع أي بارتسام صورة المبصر في مجمع النور، وهو المحتار عند أرسطو وأتباعه كالشيخ الرئيس وعيره.

فإن قيل: إن المتوقف على التماس هو التفاعل من الجانبين ولا تفاعل في الصور المذكورة، فلا نقض بها. قلنا: لما جاز تأثير أحد جسمين في الآخر من غير ملاقاة جاز تأثير الآخر فيه أيضا من غير ملاقاة. وحجتكم إن صحت كانت مانعة من تأثير أحدهما في الآخر أيضا.

ثم قال: والحق في هذا الموضع أن يقال: الكلام إنما هو في أجزاء الممتزج، وهي لا محالة يكون متلاقية، ونحن لا نمنع أن ينفعل عنصر من عنصر آخر من غير ملاقاة. هذا كلامه والحاصل: أن المزاج إنما يحصل بالتماس التام المستلزم للتفاعل البالغ إلى توسط الكيفية، ولو وقع تفاعل بلا تماس تام لا يحصل الكيفية المتوسطة المزاجية ولو أمكن التأثير والتأثر، بل على تقدير تصغر العناصر وتماسها أيضا لو بقيت كيفياتها على صرافتها وإن كان الحس لا يميز بينها، بل يحس بكيفيته كأنها واحدة لأجل المحاورة لا يحصل المزاج، بل يسمى ذلك بالامتزاج، ولعلك قد دريت بما تلونا عليك من التفصيل أن الفاعل في هذا التفاعل المأخوذ في تعريف المزاج هي صور البسائط وكيفياتما معدات، وإن أسند التفاعل إلى الكيفيات؛ لكونما معدات لم يبعد، فما قال الشيخ في "كليات القانون" من أن المزاج كيفية تحدث عن تفاعل كيفيات متضادة موجودة في عناصر متصغرة الأجزاء؛ لتماس كل واحد منها أكثر الآخر، إذا تفاعلت بقواها بعضها في بعض حدث عن جملتها كيفية متشاهة في جميعها، ليس عليه بأس.

ولو أمكن التأثير: كما أن الشمس تسحن الأرض ولا تماسها، والمغناطيس يحذب الحديد من عير تماسه. عقواها: أورد شراح "القانون" عليه أنه ينزم التكرار إن أراد نقوله: "قواها' الكيفيات، والتناقض إن أراد به انصور النوعية. وأحاب الاستاد الأملي بأنه إن أراد بقواها الصور النوعية، فلا تناقض؛ لأن نسبة التفاعل إلى =

والضمير في قوله: "تفاعلت" راجع إلى قوله: عناصر متصغرة الأجزاء لا إلى الكيفيات حتى يظن أنه جعل الكيفيات فاعلة بوساطة القوى أعني الصور النوعية، والواقع عكس ذلك، بل معنى كلامه أن العناصر المتصغرة الأجزاء المتماسة غاية التماس إذا تفاعلت بصورها النوعية بعضها في بعض حدت عن جملتها كيفية متشابهة في جميعها. وإنما أسند التفاعل في صدر كلامه إلى الكيفيات المتضادة؛ لأنها وسائط لفعل الصور النوعية ومعدات لها.

والله أعلم بمراد عباده، وقد أفضى بنا الكلام إلى الإسهاب لما عرض لأرباب الألباب في هذا الباب من الاضطراب، والله الموفق للصواب. مع لب بالتشديد يمعي العقل

المبحث الثاني

المركبات تتولد من هذه البسائط الأربعة، فهي من حيث إنما يتركب منها المركبات تسمى أسطقسات، ومن حيث إنما تنحل إليها المركبات تسمى عناصر،......

⁻ الكيفيات لا تبافي نسبته إلى الصور النوعية؛ لأن الكيفيات أسناب قريبة للتفاعل أو شروط له على احتلاف الرأيس، وانصور النوعية أسناب نعيدة على رأي، ونسبة المسنب إلى السبب القريب لا يبافي نسبته إلى السبب النعيد، ونو أراد بها الكيفيات لا تكرار؛ لأن القوى أي الأونية أحص من الكيفيات المتضادة التي في انعناصر؛ لدحول الثقل والحلفة ونحوهما في الثاني دون الأول. هذا ملحص ما قاله محمد من محمود الآمني في شرحه لكليات القانون.

وقد أفضى: يقال: أفصى بيده إلى الأرص إدا مسها بباطل راحة في سجوده. (الصراح).

الإسهاف: إسهاب: كام بسير كردن، في 'القاموس": أسهب: أكثر الكلام، وفي 'الصراح' أسهب الرجل إدا اكثر من الكلام. فهي من حيث: يعني أن الأسطقسات والعناصر والأركان وأصول الكون والفساد كلها متحدة بالذات؛ لأنما هي هذه البسائط، ومختلفة بالاعتبار من جهة اختلاف الحيثيات.

أسطقسات. الأسطقس باليونانية: المنتهى، والعنصر: الأصل، والركن جرء الشيء، فيقال لهده البسائط: أسطقسات؛ لانتهاء تحليل المركبات إليها، وعناصر؛ لابتداء تركبها منها، وأركانا؛ لكوها أجراء للمركبات، وأصول الكون والفساد؛ لانقلاب كل منها إلى الآخر. كدا في شرح الفاضل الحيلاني لقانون الشيح الرئيس.

ومن حيث إنها يحصل بتنضيدها عالم الكون والفساد تسمى أركانا، ومن حيث إنها ينقلب كل منها إلى الآخر تسمى أصول الكون والفساد، والدليل على كون المركبات متولدة منها وجهان:

الأول: أن المركبات إذا حللت بالقرع والإنبيق يظهر منها أجزاء أرضية ومائية، فذلك يدل على أن الأجزاء الأرضية والمائية كانتا موجودتين فيه، ففرقتها الحرارة التي من شأنها تفريق المختلفات، وأما وجود الأجزاء الهوائية فيها؛ فلأنها لو لم يكن فيها أجزاء هوائية كانت المركبات في غاية الاندماج والرصانة، ولكانت أحجام الأجزاء الأرضية والمائية التي تحللت إليها المركبات مساوية لأحجام المركبات، وأما وجود الأجزاء النارية فيها؛ فلأن اجتماع الأجزاء الأرضية والمائية والهوائية في المركبات يحتاج إلى وموانف علاك المناهدة عليه المحتام موجب لحصول مزاج يستتبع صورة نوعية مانعة من التفرق، وذلك الجامع هي الحرارة النارية الغالبة. وهذا الوجه إقناعي لا يفيد اليقين،......

ت صيدها: مضد: برجم نهاون رفت، تنضيمه كدلك أي باحتماعها، فيكون كل منها حرء المركب وهو الركن. مالقوع: قرع ميكوند پاتيد راك مدور باشد ماندكدو وويراازين جهت قرع گويند إبيق بالكسر شيشه ايت پون شيشه. تجام كرآزابر مرقرع نهند تاآيك مقط شوداز نائزه و بقابله آيد. (بحر الحواهر) في عاية: لعدم تداحل الهواء فيها، و دلك حلاف المشاهدة.

الاندماج وموق ورأمدن واستوار شدن بجيك. يقال: دمج الشيء والدمج. الوصافة: إرصان: استوار كرون، رصين: استوار رصين استوار رصين استوار مصدر منه. ليضح: الأن الصورة أمر حادث في المادة، ولا لد لكل حادث مما يعين لتأثير محدث وهو الحرارة الطابخة ههنا.

وهذا الوجه: وهكدا حل ما أوردوا لإثبات حصرها العقلي في الأربعة، والحق ما قال الإمام في المباحث المشرقية: والحق أنه من حاول بيال حصر العناصر في الأربعة بتقسيم عقلي، فقد حاول ما لايمكمه الوفاء به، معم، الساس لما بحثوا بطريق التركيب والتحليل وحدوا الكائبات مركبة من هذه الأربعة وتحليلها إليها، ثم لم يُعدوا هده الأربعة متكونة من أحسام أخر ولا منحلة إليها، فلا جرم رعموا أن الأسطقسات هذه الأربعة.

إقناعي: أي ظبي وهو منسوب إلى الإقناع وهو الإرضاء، في "القاموس": أقىعه: أرصاه.

أما أولا؛ فلأن شأن الحرارة تفريق المختلفات وجمع المتماثلات لا جمع المختلفات التي هي الماء والأرض والهواء، نعم إذا اشتدت الحرارة وأفنت الرطوبات بقيت المختلفات محتمعة لليبوسة الموجمة لعسر الانفكاك. والحق أن المزاج لا يكون إلا بحرارة منضجة أو طابخة، وكون شأن الحرارة تفريق المحتلفات، وجمع المتماثلات إنما هو إذا كانت الحرارة غالبة على سائر الكيفيات، ولكنها حينئذ لا يكون منضجة وطابخة. وأما ثانيا؛ فلأن الحرارة القائمة بالجزء الناري إنما تؤثّر في الجزء الأرضى والماثي إذا حصل الاجتماع بينهما ويدوم ريثما يحصل التأثير والتأثر فلا بدلها من جامع آخر غير الحرارة النارية حتى يفيدهما النار طبخا ونضحا، ويحدث الصورة النوعية المانعة من التفرق. فلم لا يجوز أن يكون ذلك السبب الجامع هو المانع من التفرق لا الصورة النوعية الحادثة من طبخ النار ونضحها لباقي الأجزاء، فلا يحتاج إلى الجزء الناري؟ والحق أن الجامع بين الجزء الأرضى والمائي غير الحرارة النارية بدون النضج والطبخ لا يكفى لحصول الكيفية المزاجية، فلا يحصل الحقيقة المركبة بدون الحرارة النارية. وأما ثالثا؛ فلأن اختلاط الرطب باليابس مفيد للاستمساك عندهم فلا يحتاج إلى جامع آخر. والحق ما مر من أن مطلق الجامع لا يكفي لحصول المزاج، بل لا بد فيه من طبخ ونضج.

عبر الحوارة البارية لأن الحرارة النارية إنما تؤثر بعد الاجتماع، فلا بد من جامع آخر مقدم عليها لا يكفى: كون الحرارة قليلة، وأما تعادل الكيفيات الدي يتوقف عبيه حدوث الكيفية مراحية فلا يحصل إلا من أربعة عناصر. قال الحكيم بنيباس: حرارة البار عشرة أجراء وينوسنها ثلاثة، والماء: برودته عشرة أجزاء ورصوبته ثلاثة، واهواء: حرارة، ثلاثة أجزاء ورطوبتها سبعة، والأرض: برودتها ثلاثة وينوستها سبعة.

وأما رابعا؛ فلأن الهواء حار فلم لا يجوز أن يكون هو المنضج والطابخ من دون حاجة إلى الجزء الناري؟ والحق أن هذا مكابرة.

وأما خامسا؛ فلأن كون تخلخل الأجسام بواسطة الهواء المتداخل فيها ممنوع؛ لجواز أن يكون تخلخلها من قبيل الانتفاش كما في القطن، وهذا أيضا مكابرة، وانتفاش القطن أيضا من جهة الهواء المتداخل فيه.

وأما سادسا؛ فلأن تحليل المركب إلى الجزء الأرضي والمائي لا يفيد الجزم بتركبه منهما؛ لجواز حدوثهما عند التحليل. وهذا أيضا مكابرة؛ إذ التحليل إنما يكون إلى ما منه التركيب.

التابي: إنا نشاهد حدوث النبات من اجتماع الماء والتراب، ولا بد فيه من هواء متخلل وحرارة طابخة؛ لئلا يفسد؛ لأنا إذا ألقينا البذر في الماء والتراب بحيث لا يصل إليه الهواء أو حر الشمس أو لا يكونان على ما ينبغي يفسد البذر ولا ينبت، فعلم أن النبات موكب من العناصر الأربعة.

ولما كان تكوّن الإنسان من الدم، والدم يتكوّن من الغذاء، والغذاء إما حيوان أو نبات، وتكون الحيوان وازدياد حجمه وبقاؤه إما بالنبات، كما في بعض الحيوانات أو بحيوان آخر حاله كذلك، كما في الجوارح فالكل آئل إلى حصسولها من العناصر الأربعة.

مكابرة: لأن حرارة الهواء على ما قال بليباس الحكيم ثلاثة أجراء ورطوبتها سبعة. فلا تفي في الطبح وإن كفت في الانطباع، ولا بد لحصول المراح من الطبخ. الانتفاش: بفش: پنبروئيم زدن انتقاش موى يرافراشن گرب. (الصراح) هوكب: وإلا لما احتاج إلى الهواء وحر الشمس.

وهذا أيضا إقناعي أما أولا: فلأن الحرارة الطابخة لا يلزم أن تكون هي الحرارة الىارية. وأما ثانيا: فلأن ما ذكر استدلال بطريق الدوران، وهو لا يفيد القطع، فيحوز أن يحدث مركب بنحو آخر غير ما ذكر.

والذين شككوا في تركب المواليد الثلاثة من العناصر الأربعة قالوا أولا: إن النار غير موجودة في المركبات؛ لأنها لا تنزل عن الأثير إلا بالقسر ولا قاسر هناك، ولا تتكون عن غيرها؛ لأن استعداد الجزء المحالط بغير النار لقبول الصورة الىارية أضعف من استعداده لقبول غيرها، واستعداده لقبول صورة ما يخالطه أقوى لأجل الاختلاط والمجاورة، والجواب أولا: بالنقض بالنار الموجودة عندنا. وثانيا: أن المعد كإسخان الشمس وغيرها إذا صار غالبا على سائر الأجزاء صار الاستعداد لقبول الصورة النارية أقوى.

وقالوا ثانيا: إن النار إذا اختلطت بما يغمرها من الأحزاء المائية والأرضية انطفت...

إقناعي: ومن الدلائل على كون المركبات منولده منها ما دكره لنفيسي أن المركبات في وجودها محتاجة إلى مادة رصة؛ ثلا تمتم من قول الصورة لكن لا في العاية، بل معدلة بيوسة؛ لتحفظ انطباعها بانصور؛ فإن الرطب كما أنه سهل القبول لنصور سهل الترك لها، فاحتبح في طبع الصور في المادة إلى حرارة طاخة كما يدل عليه أحوال الصناعات، لكن لا في العاية أيضا وإلا أدت إلى الهساد والاحتراق، بن معدنة ببرودة و م يقع الاكتفاء بيوسة الدر ورطوبة الماء؛ لأها بيستا في العاية ولا خرارة اهواء وبرودة الأرض لدبك، فلا يكفي الاثنال منها عبد المراح بقدر الحاجة، فاحتبج لذلك بالضرورة إلى أربعة أحسام.

الدوران. وهو ترتب الحكم على الوصف الذي له صلوح العلية وحودا وعدما أي إدا وجد الوصف وحد الحكم وإن عدم عدم كترتب حرمة الحمر على الإسكار، فإنه مادام مسكرا حرام، وإدا ران عنه وصف الإسكار مثل: أن يكون خلا رال عنه الحرمة. قالوا: الدوران علامة كون المدار أعني الوصف علة للدائر أعني الحكم، ووجه عدم إفادته القطع أن اجرء الأحير من العنة التامة، والشرط المساوي يدار المعلول عليه مع أنه ليس بعلة.

فلا تبقى نارا. والجواب: أن حافظ التركيب يحفظها عن الانتفاء، وامتزاج الأجزاء المائية والأرضية يزيل كيفيتها لا صورقها.

الميحث الثالث

اختلفوا في أن صور البسائط هل هي باقية في المركبات وإنما استحالت كيفياتها أم لا، بل تخلع البسائط صورها وتلبس صورة تركبية متوسطة الكيفية مباينة لصور البسائط؟ فذهب عامة المشائية إلى الأول، والآخرون إلى الثاني. واختلف الآخرون، فمنهم من قال: إن الصورة التركيبية الفائضة على البسائط الممتزحة وإن كانت مبائنة لصورة كل من البسائط، لكنها أمر متوسطة بين صورها. ومنهم من قال: إنما صورة أخرى من النوعيات، وليست أمرا متوسطا بينها. واستدل الشيخ على بطلان المذهب الثاني بأنه لا مزاج حينئذ، بل هو كون وفساد؛ لأن المزاج إنما يكون بعد بقاء الممتزحات بأعيالها، ولعلهم يلتزمون ذلك ويقولون: إن العناصر إذا امتزجت وتفاعلت واستحالت في كيفياتها فسدت، فتكون صورة تركيبية في المادة متوسطة الكيفية بين كيفيات البسائط، فلا بد من إقامة دليل على بطلان دلك.

وقد يستدل على بطلانه بأنا إذا وضعنا قطعة من اللحم في القرع والإنبيق تميز إلى جسم مائي قاطر وإلى كلس أرضي غير قاطر، فتحقق أن في أجزاء اللحم جزءا له....

لا صور قما: على ما دهب إليه عامة المشائية، وسيلوح التفصيل من المبحث الثالث إن شاء الله تعالى. على بطلان ذلك: أي بطلان الكون والفساد؛ لأن نقاء البسائط على صورها لا يتحقق بدونه. كلس: كلس: بالكسر صاروج وآن آك آيمة عامًا كثر.

صورة مائية وجزءا له صورة أرضية ولم تخلع بسائطه صورها، ولعلهم يقولون: إنه في القرع والإنبيق ينقلب أجزاؤه فتفسد الصورة التركيبية ويتكون الصورة العنصرية. فإن قيل: إن ظهور التقاطر في بعض أجزائه والتكلس في بعضها يدل على اختلاف استعدادات أجزائه، واختلاف استعدادات الأجزاء يدل علم اختلافها بالماهية؛ فإن اختلاف اللوازم يدل على اختلاف الملزومات وهو إنما يتصور ببقاء صورها النوعية. قينا: إن عنصرا واحدا قد يُختلف أجزاؤه في استعداد الانقلاب، فبعض أجزائه تستعد للانقلاب إلى عنصر، وبعضها تستعد للانقلاب إلى عنصر آخر، فعلم أن احتلاف استعدادات الأجزاء لا يدل على احتلافها بالماهية، ولعل الإنصاف يقضى بأن العناصر الممتزجة انقببت بالمزاج جسما واحدا بالحقيقة متقوما بصورة نوعية واحدة بعد خلعها الصور العنصرية، فكون بعض أجزائه عبد التحليل ماءا قاطرا وبعضها كلسا غير قاطر ترجيح بلا مرجح، فالضرورة قاضية بأن أجزاء المركب مختلفة بالماهية فصورها باقية، كما هو مذهب المشائية، وما يستدل به على بطلان بقاء صور البسائط في المركب من أن صورها لو كانت باقية عند حدوث الكيفية المتوسطة، واستفادتها صورا زائدة على صور البسائط كالصور اللحمية مثلا، لجاز أن

يحدث الكيفية المتوسطة والصورة اللحمية في كل واحد منها حين انفراده،.

فإلى قيل اعتراص من قبل المشائين عليهم، وحاصله: إثبات بقاء الصور البوعية للمسائط في المركب بسبب احتلافها بالماهية ربحاً يتصور ببقاء صورها البوعية؛ لأن الصورة البوعية تختلف بالحداث باحتلاف بالحداث ماهية العناصر، فمتى كانت الأجراء محتلفة بالماهية بكون صورها البوعية محتلفة لا محالة، واختلاف الصور النوعية لا يتصور إلا ببقائها.

ففي غاية السقوط؛ إذ الملازمة ممنوعة؛ لجواز أن يكون الاجتماع والامتزاج شرطا في حدوث الكيفية المتوسطة والصورة التركيبية، نعم، يرد على المشائية القائلين ببقاء صور البسائط في المركبات إعضال عويص، ليس لهم عنه مناص ومحيص، وهو أنه لو كانت صور البسائط باقية في المركبات كانت مادتما متقومة متحصلة بصورها في حال التركيب، ولا يكون محتاجة في تقومها إلى صور المركبات كالصورة الياقوتية والذهبية، فيكون صور المركبات أعراضا؛ لأنما على هذا التقدير يكون حالة في محل مستغن عنها، والحال فيما يستغني عنه عرض عندهم مع ألهم قد أجمعوا على أن الصور التركيبية جواهر.

وما يجاب به عن هذا الإعضال من أن مادة البسائط وإن كانت متقومة متحصلة بصورها، لكن الصور التركيبية ليست حالة فيها، بل هي حالة في المجموع الممتزج من البسائط، وهذا المجموع المركب ليس متقوما متحصلا بصور البسائط، بل هو متقوم بالصور التركيبية، محتاج في تقومه إليها، فهي حالة في محل محتاج إليها، فيكون حواهرا لا أعراضا في غاية السخافة؛ لأن مجموع العناصر متضمن لأمرين:

الأول: البسائط.

الثاني: وصف الاحتماع.

والبسائط متحصلة متقومة بصورها غير محتاجة في تقومها إلى الصور التركيبية،.....

إعضال: إعضار: خت شمن ودرمانده كردن، والمراد الاعتراص المعصل. عويص: مخن وشوار معنى مناص: جائ كريز. محيص: يكو شدن از راه وبمعنى جائ كريز. يقال: ما عنه محيص جائ كريز نيست از وى. (الصراح) أعراضا: لأن الصور المركبات حالة في مادة البسائط ومحتاحة إليها، والمادة مستغنية عن صور المركبات؛ لتحصلها بصورها السائط، والحال المستغني عنه المحل عرض.

فإنما يحتاج إليها اتصافها بوصف الاحتماع، وهو أمر عرضي، والحال الذي يحتاج اليه المحل في أمر عرضي ولا يحتاج إليه في وجوده يكون عرضا لا صورة حوهرية، فتكون الصور التركيبية أعراضا لا حواهرا.

وأما ما يقال من أن الحال الذي يحتاج إليه المحل في وجوده بالفعل أو في تحصله نوعا وحقيقة حقيقية، يكون صورة لا عرضا، والصور التركيبية كالصورة الياقوتية وإن كانت لا يحتاج إليها العناصر في وجودها بالفعل لكنها تحتاج إليها في تحصلها نوعا وحقيقة حقيقية أي ياقوتا مثلا، فيكون الصور التركيبية المحصلة للعناصر أنواعا وحقائق جواهر لا أعراضا، ففي غاية السخافة؛ فإن الأرض لم يشترط في حده أن لا يكون جزء الشيء، بل معناه هو الحال في المحل المستغني عنه في الوجود بالفعل، وهذا المعنى متحقق في الصور التركيبية، فكيف لا يكون أعراضا؟ على أنا قد أبطلنا هذا القول بوجوه عديدة في كتابنا الموسوم بـ"الجنس العالي في شرح الجوهر الغالي".

المبحث الرابع

المزاج إما أن يكون مقادير كيفيات بسائطه فيه متساوية متقاومة، ويكون الكيفية المزاجية المتوسطة بينها متوسطة توسطا حقيقيا متساوية النسبة إلى الطرفين، فهو المعتدل الحقيقي، أو لا يكون كذلك، بل يكون مائلا عن حاق الوسط إلى أحد الطرفين،....

وهو أمر عرضي: لأنه معنى مصدر قائم نعيره. ولا يحتاج إليه في وجوده: احترار عن الصورة الحسمية؛ فإها جوهر مع أنها حالة في الهيولي؛ لأن الهيولي محتاجة إليها في وجودها وتحصلها.

حاق الوسط: تتشديد القاف أي وسط الوسط. يقال: سقص فلان على حاق رأسه أي وسط رأسه، وجئته في حاق الشتاء أي في وسطه. (الصراح)

وهو غير المعتدل الحقيقي، والمعتدل الحقيقي قد اختلف في استحالته وإمكانه، فقال الشيخ: إنه لا يجوز وجوده فضلا عن أن يكون مزاج إنسان أو عضو إنسان، واستدل عليه بأن المركب من العناصر المتساوية لا يمكن اجتماع أجزائه مدة يحصل فيها الفعل والانفعال؛ لأن طبائع العناصر داعية إلى الافتراق والحصول في أحيازها، وليس واحد منها غالبا حتى يقسر الباقي في حيزه، فتفترق بالضرورة؛ لوجود المقتضى وعدم المانع، والممتزج من العناصر يجب أن يجتمع أجزاؤه مدة يحصل فيها الفعل والانفعال؛ لأن مزاجه إنما يحصل بالحركة في الكيف، وهي تدريجية لا تقع إلا في مدة، واعترض عليه بوجهين:

الأول: أنه يجوز أن يجتمع العناصر بحيث يكون الخفيفان المائلان إلى الفوق أعني النار والهواء في جهة السفل، والثقيلان المائلان إلى التحت في جهة العلو لأسباب خارجية فيقسر الثقيل الخفيف وبالعكس، فيتمانعان معوقين عن الحركة إلى الأحياز الطبعية؛ إذ شيء من المتعادلين لا يقوى على دفع الآخر، فيحتمع الأجزاء ريشما يحصل الفعل والانفعال ويحدث المزاج، ولعل الفطرة السليمة العادلة تقضي بأنه في الصورة المذكورة التي تقتضي أن يكون جميع الأجزاء الثقيلة عالية، وجميع الأجزاء الخفيفة سافلة لا يتأتى التماس التام والامتزاج البالغ بين الأجزاء فلا يحصل الفعل والانفعال.....

داعية: لألها بالطبع تميل إلى أحيارها، وميل كل واحد من العناصر إلى حيزه يستدعي افتراقه عن الاحر. في جهة السفل ليصاعدان بميولهما الطبعية إلى الفوق، ويهبط الثقيلان العاليان بميولهما الطبعية إلى السفل فتحتمع العناصر وتتساوى الميول. ويشما. الريث بالفتح الإبطاء والمقدار. (القاموس) ريثما يحصل يفتح راء وسكون تحتية أي قدرما يحصل. (بحار) لا يتأتى التماس: لأن انتماس التام إنما يكون بكثرة قاس السطوح وكثرة تماس الأحزاء، ولا تنفذ جميع أجزاء السافلة في جميع أجزاء العالية حتى يحصل التماس التام.

اللذان يؤديان إلى حصول الكيفية المتوسطة المتشابحة بين جميع الأجزاء، فكيف يحدث المزاج؟ إلا أن هذا لا يفحم المناظر.

التابى: أن القاسر الجامع لا ينحصر في العنصر، فمن الجائز أن يكون هناك قاسر خارجي يجمع العناصر المتعادلة الكيفيات حتى تتفاعل فيحدث المزاج المعتدل الحقيقي. وقد يستدل على امتناع المعتدل الحقيقي بأنه لو وجد لكان له حيز طبعي؛ لما سبق في سماع الطبعي، ولا يجوز أن يكون حيزه حيز أحد بسائط؛ لامتناع الترجيح بلا مرجح؛ ولا حيز في الواقع سوى أحياز البسائط، وإلا لزم خلاؤه قبل حدوث المركب. وهذا الدليل في غاية الوهن؛ لأن المعتدل الحقيقي يتعادل فيه الخفة والثقل فيكون متحيزا بين حيزي الخفيفين وبين حيزي الثقيلين كما أشرنا إليه في "فصل الحيز"، ويكون حيزه حيث اتفق وجوده كما هو المشهور، ويجوز أن يكون له حيز آخر سوى أحياز البسائط يشغله بسيط بالتخلخل؛ لضرورة امتناع الحلاء.

لا يفحم المناظر: لأن به أن يمنع توقف حدوث المراح عنى انتماس التام والامتراح النانغ الذي لا يتأتى بين أجرائها؛ لحوار حدوث المراج على محرد احتماع الأجراء ريثما حصل الفعل والانفعال. وإلا لزم: أي وإن لم يكن حيره حير أحد النسائط، بل كان هذا المركب في حيز آخر عير حير النسائط لزم أن يكون هذا الحير حالبا قبل حصول المركب المعتدل الحقيقي فيه، والخلاء باطل.

فيكون متحيرا: ولا يلرم الترجيح بلا مرجح؛ لأن تعادل احمة والثقل فيه يرجح دلك. كما أشوبا. حيث قال قدس سره: ولعل الحق أن حير المركب هو ما يقتضيه مراجه حسب ما له من درجات الثقل واحمة.

كما هو المشهور من أن المركب عبارة عن محتمع المسائط، وحجمه هو ما اجتمع من أحجامها، فلا يُعتاج إلى حير رائد على أحيارها، فإن كانت نسائط متساوية في قوة الميل إلى أحيارها فحيره الطبعي هو ما اتفق وجوده فيه، وإن كان بعضها غالبا في قوة الميل إلى الحيز، فمكانه مكان الغالب.

بالتحلحل: يعني أن السبيط القريب من مكان دلك المعتدل الحقيقي قد كان شعن مكانه بالتخلخل لا بالطبيعة. بن لصرورة ملأ الحلاء، فإذا حصن المركب بشعل مكانه بالطبع وعاد السبيط متكاثفا إلى مكانه.

وقد يورد على الوجهين جميعا بألهما إنما يدلان على امتناع وجود مركب يتساوى ميول بسائطه، لا على امتناع وجود مركب يتساوى مقادير كيفياته الأول أعني الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة، ومن الجائز أن يوجد مركب يتساوى كيفيات بسائطه ويتفاوت ميولها إلى أحيازها بسبب، كتفاوت بعدها عن أحيازها الطبعية؛ فإن الميل الطبعي يشتد عند قرب الحيز ويضعف عند بعده.

وقال الإمام: يشبه أن يكون الحق في هذه المسألة هو أن التركيب من البسائط المتساوية ممكن، ولكنه لا يكون باقيا مستمرا، بل يكون سريع التحلل أو سريع غلبة بعض بسائطه بعضا، والمزاج الغير المعتدل الحقيقي على ثمانية أقسام؛ لأن خروجه عن الاعتدال إما في كيفية مفردة، فإما في الحرارة فقط، أو في البرودة فقط، أو في الرطوبة فقط، أو في الحرارة والبوسة فقط، أو في الحرارة والبوسة أو في البرودة والبوسة أو في البرودة والبوسة، فهذه أربعة أحرى، أو في الحرارة والرطوبة أو في الحرارة والبوسة أو في البرودة والبوسة أو في البرودة والبوسة، فهذه أربعة أحرى، فكل ثمانية.

ثم غير المعتدل الحقيقي على قسمين:

الأول: المعتدل الطبعي الذي يستعلمه الأطباء في إطلاقاهم، وهو المركب الذي يكون فيه من كميات العناصر

مفودة وهي أن يتعبر نسبة إحدى الفاعبين إلى الأحرى أو نسبة إحدى المفعلتين إلى الآحر بالقياس إلى ما تسى عير المعتدل الحقيقي الذي قد تكافأت فيه المتضادات. و الثاني: المعتدل الحقيقي الذي قد تكافأت فيه المتضادات. و الثاني: المعتدل الطبعي نوعيا كان أو صفيا أو شحصيا. والثالث: لما هو قريب من الأول كقوهم: الحلد أعدل الأعضاء. والرابع: لما لا يزيد على كيفية البدل أثرا كالدواء المعتدل. والحامس: لما لا يحوج إلى دثار أو ترويح كقولهم: حط الاستواء أو رمان الربيع معتدل. والسادس: لما يكول امحسوس من حرارته كالمحسوس من برودته، كذا أفاد القرشي في شرح موجز القانون.

المعتدل الطبعي: وقد يقال له: المعتدل الفرضي؛ لكونه غير حقيقي بل مفروضا.

وكيفياتها القسط الذي يكون أليق بحاله وأنسب بأفعاله وإن كان أبعد من الوسط كمزاج الأسد؛ فإن الأليق به والأنسب له أن يكون حارا؛ ليكون شجاعا مقداما، ومزاج الأرنب؛ فإن الأنسب به أن يكون باردا؛ ليكون جبانا نافرا.

والثابي: غير المعتدل الطبي، وهو ما لا يكون كذلك، وبيان ذلك أن لكل نوع من المركبات مزاجا ذا عوض له طرفا إفراط وتفريط، مثلا: مزاج الإنسان يحتمل زيادة الحرارة إلى حد لا يتحاوزه، حتى لو جاوز مزاج ذلك الحد لم يكن المزاج المحاوز عن ذلك الحد من الحرارة مزاج الإنسان، بل مزاج نوع آخر كالأسد مثلا، فإن جاوز مزاج الإنسان ذلك الحد هلك، وكذا يحتمل زيادة برودة إلى حد لا يتحاوزه، بل لو حاوز مزاج ذلك الحد هلك، وكذا يحتمل زيادة برودة إلى حد لا يتحاوزه، بل لو حاوز مزاج ذلك الحد من البرودة لم يكن مزاج الإنسان، بل مزاج نوع آخر كالأرنب مثلا، فإن جاوز مزاج الإنسان ذلك الحد هلك، فالمعتدل الطبي هو ما يتوفر عليه من كميات العناصر وكيفياتها القسط الذي ينبغي له، ويليق به على.....

مواحا دا عوض. عرض المزاح امتداد يتوهم محدودا بين صرفي الإفراط والتفريط في كيفيات عناصر المركب وكمياتها، وإنم عبر الامتداد المحدود بين حدين لا يتحاورهما بالعرض دون الطول؛ لأن إشعار العرض بالسعة أقوى وكأنه روعي فيه أن لكن كبفية من الكيفيات الأربع امتدادا، فعدد احتماع الامتدادات يحصل لها عرض. مزاح الإنسان: ما كان بلاسان أفراد كثيرة وكانت أمزحتهم محتلفة في شدة الحرارة وصعفها، وهكدا في شدة البرودة و الينوسة والرطوبة وصعفها، احتاح الحكماء والأطباء إلى أن يجعلوا مزاج نوع الإنسان بالقياس إلى الحارج عرضا محدودا؛ ليكون مراج كن فرد من الإنسان داخلا في هذا العرض منحصرا في ديث الحدين، وإمكان مزاج كل فرد من تلك الأفراد متحالفا في الكيفية لمراج فرد اخر، مثلا: يفرض أن اللائق مراج الإنسان أن لا يكون الحرارة والبرودة، وكذا أحتاه أقل من عشرة أجزاء وأكثر من تسعين، فمن كانت الحرارة وأحواتما فيه ما بين هدين الحدين، فمراجه مراج الإنسان، ومن كانت فيه تسعة جزء، وأحد وتسعون جزء من الحرارة وأخواتما لم يكن مزاج إنسان؛ لخروجه عن عرض مزاج الإنسان.

أعدل قسمة ونسبة، مثلا: يفرض مزاج ينبغي له ويليق به أن يكون نسبة حرارته إلى برودته بالضعف، ويكون عرض حرارته ما بين عشرة أجزاء إلى عشرين، وعرض برودته من خمسة إلى عشرة، وكذا عرض رطوبته من عشرة إلى عشرين، وعرض يبوسته من خمسة إلى عشرة.

فمتى كانت هذه النسبة محفوظة في مزاج شخص من أشخاص هذا النوع، و لم يخرج من حدي عرضه كان ذلك المراج معتدلا، سواء كان حرارته ورطوبته اثنتي عشرة اثنتي عشرة، وبرودته ورطوبته ستا ستا، أو كان حرارته ورطوبته ست عشرة ست عشرة، وبرودته ورطوبته ثمانيا أو غير ذلك مما يكون النسبة فيه محفوظة، ولا يخرج من حدي عرضه، ومتى لم يكن النسبة محفوظة كان المزاج غير معتدل، فغير المعتدل من حدي عرضه، ومتى لم يكن النسبة محفوظة كان المزاج غير معتدل، فغير المعتدل من حدي عرضه، أيضا على ثمانية أقسام:

أن يكون أحر وأرطب منه. أن يكون أحر مما ينبغي فقط. أحدها: حامسها: أن يكون أحر وأيبس منه. أن يكون أبرد منه فقط. سادسها: نانيها: أن يكون أبرد وأرطب منه. أن يكون أرطب مما ينبغي فقط. سابعها: تابتها: أن يكون أبرد وأيبس منه. أن يكون أيبس منه فقط. ثامنها: راعها:

أعدل قسمة ونسبة: المراد بالقسمة مقدار ما يعطى من العناصر، وبالنسبة أن يكون دلث على النسبة التي يسعي، ولإن سلما أن النسبة على ما ينبعي ليست بلارمة للقسمة، لكن لا نسلم أنها ليست بلارمة لأعدل قسمة؛ لأن اعتدال القسم لا يتحقق إلا نتحقق النسبة على ما يسعي، وليست بلارمة للقسمة؛ فإها تكون حاصلة، ومقادير العناصر أقل وأكثر، ويجور أن يحمل القسمة للكميات والنسبة للكيفيات على طريقة اللف والنشر؛ لأن عروص القسمة للكم بالدات ولنكيف بالعرض. (شرح قانون الشيح للآملي)

المبحث الخامس

قال المعلم الثاني في "عيون المسائل": حكمة البارئ في الغاية؛ لأنه حلق الأصول وأظهر منها الأمزجة المختلفة، وخص كل مزاج بنوع من الأنواع، وحعل كل مزاج كان أبعد عن الكمال، وجعل النوع كان أبعد عن الكمال، وجعل النوع الأقرب من الاعتدال مزاج البشر حتى يصلح لقبول النفس الناطقة، وهكذا قال الشيخ في "الإشارات"، انظر إلى حكمة الصانع بدأ فخلق أصولا، ثم خلق منها أمزجة شتى، وجعل كل مزاج لنوع، وجعل أخرج الأمزجة عن الاعتدال لأخرج الأنواع عن الكمال، وجعل أقربها من الاعتدال المكن مزاج الإنسان ليست وكرة للنفس الناطقة، وبالجملة فأعدل الأمزجة عندهم مزاج الإنسان.

قالوا: إذا امتزجت العناصر واستقرت على كيفية واحدة متشابهة استحقت أن تفيض عليها من المبدأ الفياض الذي أعطى كل شيء خلقه ما يحفظ تركيبها وتقسرها على الاجتماع مدة، ولولاه لتداعت إلى الافتراق سريعا بمقتضى طبائعها لكنها تختلف في ذلك الاستحاق بحسب اختلاف استعدادات أمزجتها فيتفاوت الصور الفائضة عليها كمالا ونقصانا، فأبعدها عن الاعتدال أبعدها عن الكمال،

ليست وكره الح: [وكر: فالدم فرة وتقاده السرو على الصراح) وكر الطائر كوعد يكر وكرا ووكورا أتى الوكر أو دحمه. (القاموس)] لأهما أشرف النفوس وإنما يلبق بها أشرف الأمرجة، وأشرفها ما يكون أبعد من التصاد، ودلك هو الوسط الحقيقي نكبه لما لم يكن ممكنا وجب أن يكون ما هو أشد قربا منه ما يكون أبعد عن التصاد. (شرح الأملي لقانون الشيح الرئيس) هؤاج الإنسان الأنه لما كان أشد حاجة إني أفعان منفسة يعين على بعصها الحررة كاهصم، وعلى بعصها البرودة كالإمساك، وعلى بعصها الرطوبة كالإدراك، وعلى بعصها الينوسة كالحفص، وحب أن يكون مزاجه أعدل من غيره؛ لأن الإفراط في شيء من الكيفيات يصاد بعض قواه لا محالة فيحتل بعض أفعاله. (شرح الأملي للقانون) محقتصى، وهو مين كل واحد منها إلى حيره الطبعي.

وهو المركب المعدي فإنما يستحق لبعد مزاجه عن الاعتدال في الغاية أن تفيض عليه صورة ناقصة حافظة للتركيب فقط من دون أن يكون صالحة للنشو والنماء والتوليد والاغتذاء، وما هو أقرب منه إلى الاعتدال، وهو النبات يستحق أن يفيض عليه نفس يكون مبدأ آثار لا يترتب على الصورة المعدنية كالتغذية والتسمية وتوليد المثل، وما هو أقرب منه إلى الاعتدال أشبه بالمبدأ الفعال، وأحق بأن تفيض عليه ما يكون مبدأ لآثار الكمال وهو الحيوان، فأفيض عليه النفس الشاعرة الجامعة لحفظ التركيب والتغذية والتنمية والتوليد المختصة بالإدراك والشعور.

ولما كانت النفس الناطقة أشرف الصور والنفوس العنصرية ينبغي أن يكون المزاج القابل لها أشرف الأمزجة وأقربها إلى التوسط الحقيقي، فمزاج الإنسان ينبغي أن يكون أعدل الأمزجة، واختلفوا في أعدل أصنافه، فقال الشيخ: أعدل الأصناف سكان خط الاستواء.

وهو المركب المعدين المركب التام وهو الدي له صورة نوعية خفط تركيبه إما أن يكون له نشوء وعاء أو لا، وانثاني هو السات، والأول هو الحيوان وانثاني هو السات، والأول هو الحيوان ويسمى الخيوان والعناصر بالأمهات.

نفس: قال الشيح في الشهاء": إن كل ما يكون مبدأ لصدور أفاعيل ليست على وتيرة واحدة، فإنا بسميه نفسا. خط الاستواء: اعلم أنه قد ثبت بالدلائل أن الأرض كرة موضوعة وسط الأفلاك التسعة المتحركة بالاستدارة، ولكن فلك مركر وفضان ومنطقة. والمركز: عبارة عن نقطة في داخله يكون جميع الحطوط المستقيمة الحارجة منها إلى سطحه متساوية، والقطبان نقطتان ثانتان على سطح الفلك يدور عبيهما الفلك. والخط: الواصل بينهما هو المحور والدائرة المعظمة المتساوية البعد هي المنطقة. وصطقة الفلك التاسع المتحرك من المشرق إلى المعرب في كل يوم بليلة هي معدل النهار، وسميت به؛ لأن الشمس إذا وصبت إليها خركتها الحاصة كما اعتدل الليل والنهار في جميع النواحي إلا في عرض تسعين، وإذا توهمت هذه المنطقة قاطعة للعالم حدث من ذلك بالضرورة على الأرض دائرة قاسمة لها إلى نصفين جنوبي وشمالي يقال لها: خط الاستواء؛ لاستواء الليل والنهار هناك أبدا.

وقال الإمام: هم سكان الإقليم الرابع، وتصوير ذلك ألهم قسموا الربع المسكون من الأرض سبعة أقسام متساوية العرض، سموا كل قسم منهما إقليما.

فالإقليم الأول: ما يلي خط الاستواء وطوله عشر الآف ومائتان وثلاثون ميلا، وهو أطول الأقاليم يأخذ من شرق أرض الصين ويمر ببعض بلاد الصين والهند والسند، والطرف الجنوبي من أرض الحجاز وأكثر بلاد اليمن والحبشة وينتهي إلى البحر المحيط الغربي.

والثاني: يأخذ من أرض الصين ويمر بمعظم بلاد الهند ومنها دار ملكها دهلي ومعظم بلاد السند ويصل إلى عمان ويمر بالطائف وبالحرمين المحترمين الشريفين – أدام الله سبحانه تشريفهما وتعظيمهما – ويقطع القلزم والنيل والأرض المغرب وينتهي بالبحر المحيط.

والثالث: يأخذ من شرقي الأرض الصين وفيه دار ملكهم ويمر بوسط مملكة الهند ومولتان من أرض السند وبزابل وسجستان وكرمان وفارس وأصفهان.....

سبعة اقسام: طوها من المعرب إلى المشرق واحتير هذا العدد؛ لأنه فسم عنى الكواكب السبعة ونسب كل قسم منها إلى كوكب يوجب احتلافا في أحلاق الإنسان وصفاته وغير ذلك ثما يناسب أي ذلك الكواكب.

فالإقلم الأول. [قيل: إنه مسبوب إلى الرجل] قال الفاضل البرجيدي: إنه مأجود من القلم عمى القطع كأمه قطع كأمه قطع كل منها عن الآجر. أطول الاقاليم لأنه يني حط الاستواء أطول من عيره لتصاغر الدوائر الموارية له، ولهذا كان أصعرها الأحير. والثاني بأحد مسبوب بالشمس ولون قطانه بين السواد والسمرة.

ملكها دهلي. هذا ما عده الفاصل الرومي، واحتير في 'مرآة الحيال' و"شرح علوي" للكوركاد، ودهب صاحب 'مهرح القلوب" إلى أها من أوائل الإقليم الثالث. والتالث: مسبوب بعطارد، ونون عامة قطانه السمرة. مملكة الهند: وفيه أكثر بلاد عظام وأمصار مشهورة نشأ منها العلماء الكرام مثل: لكنهؤ وأكبر آباد وفاني فت ورام فور وحير آباد- وطن المصنف الأستاذ العلامة قدس سره من وبلكرام وطن هذا العيد المستهاد.

وأهواز وواسط وبصرة وكوفة وبغداد وحمص وبيت المقدس ودمياط واسكندرية، ثم ببلاد أفريقية، ويصل إلى البحر المحيط.

والوابع: يأخذ من شمال بلاد الصين، ويمر ببلاد تبت وخطا بجبال كشمير وكابل وغور، وأكثر بلاد خراسان وطبرستان، وقومس والديلم، وأكثر بلاد عراق العجم وأذربيحان وموصل ونصيبين، وملطية وحلب وأنطاكية، وبأرض المغرب إلى أن ينتهي إلى المحيط.

والخامس: يأخذ من أقصى بلاد الترك ويمر بفرغانه وسمر قند وبخارا، وخوارزم وديار الأرمينية، وساحل بحر الشام، وبعض بلاد الروم إلى أن ينتهي إلى المحيط.

والسادس: يأخذ من بلاد المشرق ويمر بجرجان بعض الروم وصقالية، وباب الأبواب وشمال الأندلس، وينتهي إلى المحيط.

والسابع: يأخذ من المشرق، ويمر بنهايات أتراك الشرق وشمال بلاد يأجوج ومأجوج، وبجبال يأوي إليها الأتراك كالوحوش، ويقطع بحر الشام، وينتهي العمارة إلى جزيرة تسمى تُولي، يقال: إن أهلها يسكنون الحمامات؛ لشدة بردها. وأما خط الاستواء، وهو الذي يليه الإقليم الأول فابتداؤه من جنوب شرق أرض الصين، ويمر بجنوب جزيرة سرانديپ، ثم شمال جزائر الفرنج ومعظم بلادهم، ثم شمال جبال القمر التي منها منابع نيل مصر، ثم جنوب سودان العرب إلى أن ينتهي إلى المحيط الغربي.

والرابع. [منسوب إلى المشرق عني الأصح. (شرح التدكرة للحضري)] ولون عامة قطانه السمرة والبياض وفي 'التحقة' هم أعدل الناس خلقا وحلقا. ولذا كان معدن الأنبياء والأولياء والحكماء. والخاهس مسوب بالزهرة ولون أكثر أهله أبيض. والسادس: منسوب إلى القمر وتعلب على أهله الشقرة. والسابع: والسابع أصغر الأقاليم. ولهذا كان طوله بالأميال أربعة الآف وغمانين، وهو منسوب إلى مربح، ولون سكانه إلى الشقرة والبياض.

فالشيخ يقول: إن أمزجة سكان المواضع الواقعة على خط الاستواء أعدل؛ لتشابه أحوالهم في الفصول وتعادل ليلهم و نمارهم فكأنهم في ربيع دائم.

والإمام يقول: إن الأقليم الرابع أعدل الأقاليم؛ لتوسطه بين الحر المفرط الموجب للاحتراق، والبرد المفرط الموجب للفجاجة، فأمزجة سكانه أعدل، ولذا تراهم أحسن ألوانا وأجود أذهانا وأطول قدودا وأصح أبدانا، وأكرم أخلاقا وعادا، وأكثر نسلا وأولادا. وتحقيق الكلام في ذلك و سط القول فيه بالكتب الطبية أحمق.

أعدل إدا م يعرض من الأسباب الأرضية أمر مصاد كأن يكون مرتفعا، فيبرد الهوء، أو في عور فيسحن أو عير دلك من الحمال و سحار، فما يقال: إن حط الاستواء في غاية السحونة بدليل: أن نعص بلاد الحبشة فالربح كدلك فنعنه الأوضاح أرضية مع أن بعض البلاد التي على حط الاستواء مثل: بلاد سرابديب في غاية الاعتدان، وأثار الربيع طاهرة فيه في حميع أوقات السنة. (ملحض شرح القانون للفاصل الأملي والحيلاني)

انشانه احوالهم: لكون قصور ستهم للمائية، ووصور انشمس مرتين في سنة إلى سمت رؤوسهم، وبعدها عنه في سنة مرتين، فتكون الأوصاع ابتي تشدن لسائر الأصناف في مدة يشدن هم في صف تنك المدة؛ ولسرعة حوار الشمس عن سمت رؤوسهم إذا حادثما؛ ولكثرة تبدل أوضاع العكاس الأشعة من أراضيهم الذي هو لمسخل بالحقيقة، (منحص شرح الفاصل الحيلاني) وتعادل ليلهم فإن طون النهار يوجب احر، وطون اللين يوجب لبرد. والاهام يقول هذا ما دهب إليه طائفة من القدماء، وهو احتيار أبي سهل المسيحي، وتبعه الإمام الرارع إما أن الأعدن هو الإقليم الرابع؛ فلأنا برى من توفر العمارات وكثرة التوالد والتناسل في الأقاليم السبعة دول عيرها من المواصع الملكشفة من الأرض، ودلك يدل عنى ألها أعدل من عيرها، فما يقرب من وسطها يكون لا محالة أقرب إلى الاعتدال على طرفيها، وأما أن حط الاستواء أحر؛ فلأن الشمس هناك لا تبعد عن سمت الرأس بعدا كثيرا وتسامت رؤوسهم في كل سنة مرتين، فيكون الشمس عندهم دائما، إما مسامتة أو قريبة من المسامتة، ولما كان قرب المسامتة الوقي يكون للشمس فيها دائما إما مسامتة أو قريبة منها، وهواؤها م يبرد بردا يحرجه عن الاستعداد، لتسجيل فالبقعة التي تكون المؤمس فيها دائما إما مسامتة أو قريبة منها، وهواؤها م يبرد بردا يحرجه عن الاستعداد، لتسجيل فالبقعة التي تكون المؤمس فيها دائما إما مسامتة أو قريبة منها، وهواؤها م يبرد بردا يحرجه عن الاستعداد، لتسجيل فقصر مدقما؛ فإن المؤثر وإن كان عظيما إذا قل زمان التأثير قل الأثر، ومقارنة الشمس لسمت رؤس سائر الأصناف أكثر تأثيرا؛ لطول مدة تأثير المقاربة، (هذه ما لحصته من قانون الشيخ وشرحيه الآملي والحيلاني)

هذا اعلم أن المركبات من العناصر منها ما لا مزاج لها، وهي كائنات الجو، ومنها ما لها مزاج فمنه ما لا نفس له وهي المعدنيات، ومنه ما له نفس نباتية فقط وهي النباتات، ومنه ما له النفس الناطقة وهو الإنسان، فلنعقد للبحث عن كل منها فصلا.

فصل في كائنات الجو

أن المركبات هو الهواء وقيل: هو معرب كر. في "الصحاح" هو ما بين الأرض والسماء.

وهي المحار فهو مركب من الأجزاء المائية، والهوائية المتكونة عن الماء وغيرها ولا تماير بسهما في الحس؛ لعاية الصعر، والدخان: مركب من الأجراء النارية والأرضية، ولكن لا يخلو عن الهوائية. (هاشم)

لا يرتقي لأنه لما يصادف الطبقة الزمهريرية يتكاثف ببردها ويعقد سحابا وينزل ماءا وبردا وعير دلث فلا يمكن أن يرتقي إلى فوقها. الطبقة الزمهريوية إلخ. وهي الصبقة الثالثة من أربع طبقات الهواء، وهي الهواء البارد المختلطة بالأجزاء المائية الصافي عن أكثر الكثافات الأرضية والمائية، ولا يصل إليه أثر شعاع الشمس بالانعكاس من وجه الأرض.

فإما أن يبلغ المحار إلى الطبقة الزمهريرية من الهواء، فيضربه البرد فتكاثف فينعقد سحابا، فإن لم يكن البرد شديدا تقاطرت الأجزاء المائية بلا جمود، وهو المطر، وإن كان البرد شديدا نزلت الأجزاء البخارية مع جمود، فإن انجمدت قبل اجتماعها وتقاطرها نزلت ثدجا كالقطن المحلوج، وإن انجمدت بعد الاجتماع والتقاطر نزلت بردا، فإن نزلت من سحب بعيدة يكون صغيرا مستديرا لذوبان زواياه بالحركة في الجو، وإن نزل من سحب قريبة يكون في الغالب كبيرا غير مستدير.

ولا يبزل البرد في صميم الشتاء؛ لأن البرد الشتوي إن كان شديدا ينجمد البخار قبل الاجتماع وانعقاده حبا فينزل ثلجا، وإن كان ضعيفا لم ينجمد فينزل مطرا، ولا في حر الصيف؛ لقلة الأبخرة الرطبة الثقيلة وانقلاب أجزائها المائية؛ لغلبة الحرارة هواء صرفا، بل ينزل في الربيع والخريف؛ لأن الهواء يختلف فيهما كثيرا.

فربما يتكاتف البخار فيهما تكاثفا ما ويكثفه الهواء الحار، فيهرب البرودة دفعة إلى باطنه فينعقد بردا بردا وينزل، وربما يكون البخار يتخلخل بالحرارة فيشتد استعداده للجمود كما أن الماء الحار أسرع جمودا من الماء البارد، ولذا ترى سكان البلاد الحارة إذا جمدوا الماء وسخنوه، فإذا ضرب البخار المتخلخل بالحرارة بردا انجمد بعد أن صار حبا كبيرا فينزل بردا، وأما أن لا يبلغ إلى الطبقة الزمهريرية،.........

تفاطر ب للتقل الحاصل من التكاثف، فالمحار المجتمع هو السحاب، والمتقاصر هو المطر. كالقطن المحلوح حمع: نيد يرون كرون از تخم وندف نيد رون يعني نيد از مخم برآ وروووزو شدو. في صميم الشتاء. صميم الشيء حالصه ولمه، وصميم احر والبرد أشدهما. إذا حمدوا إلح: جمد الماء وكل سائل كنصر وكرم جمدا وجمودا صد ذاب، فهو حامد وجمد تجميدا حاول أن يجمد، (قاموس) لا يبلغ: لقلة الحرارة الموجبة للصعود.

فإن كان كثيرا ولم ينعقد سحابا فهو انصباب وربما ينعقد سحابا ماطرا؛ لشدة برد الهواء والقريب من الأرض.

وحكى الشيخ أنه كان على بعض الجبال المحيطة بقرية، فتصاعد بخار من تلك القرية تصاعدا يسيرا فانعقد سحابا ماطرا، وكان الشيخ فوق الغمام في الشمس، وأهل القرية يمطرون، وقد سمعنا مثل هذا من كثير من الذين يقيمون على الجبل الشمالي من أرضنا، وإن كان قليلا فإذا ضربه برد الليل كثفه فينزل لثقله بسبب البرودة في أجزاء صغار لا يحس بها إلا عند اجتماع قدر معتد به، فإن انجمد فهو الصقيع، وهو ما يسقط بالليل كالثلج، وإن لم ينحمد فهو الطل، ونسبته إلى الصقيع كنسبة المطر إلى الثلج، فهذه تتكون من البحار في الأكثر، وربما يتكاثف الهواء نفسه؛ لشدة البرد فيستحيل إلى هذه الأشياء.

قال الإمام: تكون هذه الأشياء في الأكثر من تكاثف البحار، وفي الأقل من تكاثف الهواء، وإذا تصعد الدحال مخلوطا بالبحار، ووصل إلى الطبقة الزمهريرية يتكاثف البخار، وينعقد سحابا، ويحتبس الدحان في جوفه، فذلك الدحان إن بقى حارا....

فهو الصباب الصبالة سحالة تعشى الأرض كالدحان، والجمع الصباب وهو بالهندية لهما ويرتفع بأدبى حرارة تصل إليه؛ لكثرة لطافته، ولذا ترتفع حين ارتفاع الشمس وشدة حرها، وقد سمعنا: فقد رأى العقاده في بلدة ألور حين كنت أقرأ بعض الكتب الحكمية على المصنف العلامة -قدس سره في نستان تحت حيل ألور فرأى قدس سره حين تدريسه إياى أن المحار يتضاعد من ذلك الحبيل وينعقد سحابا فأرابيه، وذكر في قول الشيخ هذا فكنا لراه يتضاعد كثيرا وينعقد محابا سريعا،

فهو الصقيع: الصقيع عن الرقيق من النبح. فال مولاما أو حد الدين السكرامي فدس سره السامي في العائس المعات": برف لغت فارك است وراروي بندي منتعمل آن پنيساندي باشدك ورايام مرما بشب از آمان ورو اجرلي آنراهي با نفت كويدو آنچ و باشتا كويدو آنچ و باشتا كويدو آن الله باشتا كويدو بادك بنبب صقيع يا برف بت شود بعرلي آنراجمد بفتح بيم و ميم كويدو بفارك تأكويد و فروشنده تربع بي جمدي بفارك تأخويد و بفارك تأكويد و فروشنده تربع بي جمدي بفارك تأخروش ميكويد الأشبياء: أي احصر والنبح والصقيع والطل.

قصد العدو لأجل الأجزاء النارية الصاعدة بالطبع. ومزق السحاب تمزيقا عنيفا، وإن صار باردا تكاثف وتثاقل وقصد السفل ومزق السحاب تمزيقا عنيفا، فيحدث من تمزيقه السحاب ومصاكته إياه صوت هو الرعد.

ثم إن ذلك الدخان قد يشتعل بتسخين الحركة والمصاكة؛ لأنه شيء لطيف فيه نارية وأرضية قد عمل فيها الحركة والحرارة عملا قرب مزاحه من الدهنية فتشعل بأدبى سبب مشعل، فكيف لا يشتعل بالتسخين القوي الحادث من الحركة الشديدة والمصاكة العنيفة، فإن كان لطيفا ينطفئ سريعا، وهو البرق، وإن كان كثيفا لا ينطفئ حتى يصل إلى الأرض، وهو الصاعقة.

وهي قد تكون كثيفة شديدة تضعضع أركان الأبنية المشيدة الراسية، وتدك قل الجبال الشاهقة القاسية، وتحرق الأحجار الصلبة، وقد تصير لطيفة تنفذ في المتخلل وتحرقه، وتذيب الذهب في الكيس، ولا تحرقه، وإذا تصعد الدخان ووصل إلى كرة النار يشتعل كما تراه فيما إذا أطفأت سراجا ووضعته تحت سراج مشتعل يتصل دخان السراج المطفى بالمشتعل، فيشتعل ذلك الدخان وينحدر اشتعاله إلى فتيلة المنطفئ.....

تعويها مرق: جامه ياره قرون تمرق مبالفة منه وعيف بالضم ورفتي ضد لرفق دور ثتي نموه ن عنيف نعت منه. (الصيراح)

مصاكته صدق بالتشديد كوفتن ورون. مسعل إشعال وتشعيل شعبة ربكردن أتش اشتعال درافروحين أتش وروشن شدن في القاموس شعل لبار ألهبها كشعبها وأشعبها فاشتعبت وتشعبت.

تصعصع صعصعة: پت افراب كران. (الصراح) صعصعه هدمه حتى الأرص (القاموس) الاسبه حمع اساء تشييد. بر افراشتن الشاده مثنه مشيد بالصم، والنشديد برق ثد رسو: بالصم والفتح مشددا و عملها استوار ثدن ومنه حيال راسيات دك: كوفتن اريزه كران من نصر ينصر قبل. بفتح بلام حمع انقبة بالصم بركوه شاهق: كوه بند قاسية: سحت حجر قاس أي صلب، ولا تحرقه: ويذيب الأحسام المندججة.

أطهات: إطفاء: مَاموش كرون آتش وجراعٌ. المنطفى: الانطفاء: قروم ون آتش

لطيف يطهر من شرح الحديد لـ "لتجريد" أن اللطيف يطلق على خمس معان: الأول: سهل التشكل. الثابي: رقيق القوام. الثانث: قابل الانقسام إلى أجزاء صعيرة جدا. الرابع: سريع التأثر عن الملاقي. الحامس: الشفاف، ويفهم من "الصحاح" أنه يصق أيضا على الذي يرفق في العمل، وعلى الموافق وعلى العاصم، والمراد ههما المعنى الأول والثابي. صار أي عير متصل بالأرض؛ فإنه لو اتصل بها لا يحدث منه الشهاب، بن يحدث الحريق كما سيدكره الأستاد العلامة -قدس سره-. أحرقب ويرى كأنها بار تبرن من السماء إلى الأرض.

بالحريق حريق: آتش وزان وآتش زبن كثيره، والتسمية لإحراق تلك المار للأحسام الكائمة في محل نرولها. (علمي) قرح قزح كعمر عير منصرف للعدل والعلمية، وهو اسم منك مؤكل بالسحاب، أو اسم ملك من الملوك العجم أصيف قوس إلى أحدهما. كدا في القاموس أ. في أحواء رشية: تشديد الشين نسبة إلى الرش، وهو النفص القليل ومنه الرشاش. (هاشم) رش يكيون آب، إران الدك رشاش يماعت. (الصراح)

متراصية أي متلاصقة من تراصو في الصف ملاصقوا وانصموا أصبها متراصصة فأبدلت إحدى الصادين بالياء كما يخفف في المضاعف، ومنه قوله تعالى: ٥ من دساها ه أصله دسسها فأبدلت السين بالياء، ثم بالألف.

محيطة بغيم رقيق لطيف غير ساتر ما وراءه واقع في مقابلة النير حائل بينه وبين الرائي، فيرى النير نفسه في ذلك الغيم، ويرى في كل من تلك الأجرزاء الرشية صورة فيرى دائرة تامة أو ناقصة منورة بنور ضعيف محيطة بالنير، وهي الهالة وقد يقال: إن سببها أن السحاب الرقيق الواقع في مقابلة النير يقع عليه ضوء النير، وينعكس منه إلى النير لصقالته، فيستضيء الهواء المحيط بالنير بالضوء المنعكس في النير وضوءه جميعا كأنه دائرة عظيمة منورة بنور ضعيف، وهذا كما ينظر إلى نار صغيرة توقد من بعيد فيرى عظيمة لتكيف الهواء امحيط بحا بضوئها، وعدم تميز الحس بين الضوء الأصلى والعارضي.

وقد يتفق أن يحدث هالنان أو أكثر حول النير إذا وحدت سحابتان أو أكتر على الصفة المذكورة، ويرى اهالة التحتانية أعظم؛ لألها أقرب إلى الناظر، وحدوت الهالة حول القمر أكثر وحدوثها حول الشمس، وهي التي تسمى بالطفاوة أندر؛ لألها تحلل السحب الرقيقة، وحدوث الهالة تدل على حدوث المطر؛ لألها تدل على رطوبة الهواء،

عبر سائر ما وراءه من لأنصار فيتعكس بشعاع بنصري من كن منها أي ليرا لآخاد النسبة بين الرئي والرئي والرأة، فيؤدي كل من تنث الأحراء صوء الير لا شكله بصغره. في مقابلة لير صغيرا أو كبيرا فيشمل الصفاوة، وقد ينفق قال الشيخ وضعه في نقعة الإمكان لا شك فيه، وإلى رأيت هائين وهالات تلاث معا كرات ومرات. على الصفه المذكورة بأن يعيط كل منها أجراء رشيه صقيبيه منفقة لوضع (هاشم) اقرب حعل القرب عنة عصم التحديث بشعر بأن يعطم إنما هو في الرؤية لا في نفس لأمر، فكنما كان أقرب يرى أعضم الدن وقد حكى بشيخ في بشفاء أنه راى حوما درة اهالة النامة، وتارة هالة لناقصة على أنو ن قوس فرح. (ميندي) وطونة الهوا، وهي مقدمه المطر وحدوثها بعد الإمطار يدل على القصاح المطر حيث بعلم أنه لم يبق إلا أجراء رشية غير قابلة لحدوث المطر.

وأما قوس قزح، وهو ما يرى شبيه قوس فوق الأفق، فسببه أنه إذا وجد في خلاف جهة الشمس أجزاء بخارية لطيفة شفافة صافية رشية على هيأة الاستدارة، وكان وراءها جسم كثيف كجبل أو سحاب غليظ كدر، وكانت الشمس قريبة من الأفق الآخر، فإذا أدير الإنسان على الشمس ونظر إلى تلك الأجزاء الصقيلية صارت الشمس في خلاف جهة النظر، فالعكس ضوء البصر من تلك الأجزاء إلى الشمس؛ لكونها صقيلة فأدت ضوء الشمس دون شكلها؛ لكونها صغيرة فيرى قوس قزح، وتختلف ألوانها بحسب اختلاف ضوء الشمس وألوان السحاب، والبسط في ذلك يستدعى إطنابا لا يليق بهذا المختصر.

ومما يحدث من الدخان في الجو الريح؛ فإنه إذا صعدت أدخنة كثيرة إلى فوق فعند وصولها إلى الطبقة الزمهريرية قد تتكاثف وتثقل وتنزل، فيتموج الهواء من نزولها فيحدث ريح باردة، وقد تتصاعد فتصل إلى كرة النار فيحرق، ويرجع رمادها عصادمة كرة النار المتحركة بحركة الفلك،

فوق الأفق هو دائرة عصمة يفصل بين ما يرى من الفلك وما لا يرى. على هيأة الاستدارة أي وحدت صورة القوس من محموع نبك الأجراء. حسم كتبف لتصير كالمرأة؛ فإن الشفاف لا يرى فيه شيء إدا كان وراءه شفاف احر. وكانت الشمس وإيما شترط كوها قريبة من لأفق؛ لأن الأجراء الرشية الكائمة في الحو تحل سريعا بدون سخونة تصيبهن بارتفاع الشمس.

صوء الشمس. وقد يقال: إن الماحبة العبيا منه لما قرلت من الشمس قوي فيه الإشراق، فترى الأحمر الناصع، وأما الباحية السفني فنما بعدت علها كانت أقل إشراقا، فترى فيها حمرة إلى سواد، وأما ما يتوسط بيلهما فإل لونه متولد من ذينك اللونين وهو الكراثي.

فيتموج الهواء. أي يحصل للهواء حالة تشبيهته بموح الماء، والمراد أنه يتحرك الهواء. (علمي) فيحدث أي تصير تلك الأدحمة الموصولة إلى الصقة الزمهريرة ريحا باردة تسخمها باخركة، وتحس الأحزاء المائية في أتبائها.

فيتموج الهواء ويحدث الربح، وقد يتفق أن تنحل جانب من الهواء فيعظم مقداره، فيدفع ما فيتحرك ويحدث الربح، وقد يتفق أن تنحل جانب من الهواء فيعظم مقداره، فيدفع ما يجاوره، ويدفع ذلك المجاور ما يجاوره، هكذا إلى أن يضعف القوق الدافعة، وأن يتكاثف حانب من الهواء بسبب فيصغر مقداره، فيتحرك ما يجاوره من الهواء إلى مكانه؛ ضرورة امتناع الخلاء فيتحرك الهواء وما يجاوره، ويحدث الربح، وقد يتسخن الربح لمرورها على أرض حارة، أو لاحتراقها في نفسها بالأشعة، أو لاحتلاطها بالأدخنة والأبخرة الحارة حدا فتحرق الأبدان وهي المسماة بالسموم.

ومن الرياح ما يسمى بالزوبعة والإعصار، وهي ريح تحب ملتوية على نفسها كالعمود نحو السماء، فقد تكون هابطة وقد تكون صاعدة، أما الهابطة فسببها أنه إذا انفصلت ريح من سحابة وتوجهت إلى أسفل فعارضها في طريقها قطعة من أسحاب تصدفها تلك القطعة من تحت، ويدفعها الأجزاء الريحية من فوق فيقع جزء من تلك الريح بين دفع ما فوقه إياه إلى أسفل، وبين دفع السحابة التي تحتها إياه إلى فوق، فيعرض له من الدفعين أن يستدير، وينضغط الأجزاء الأرضية بينها فترتفع ملتوية على أنفسها.

وبحدت الربح الحارة بوصولها إلى كرة اسار واحتراقها. يصعف القوه الدافعة شيئا فشيئا إلى عاية ما فتقف. ونذا لا يحدث من التموج في هواء بلدة تموج أهوية سائر البلاد.

لاحراقها وقيل باحتلاطه بنقية مادة الشهب بالسموم سموم كصور ؛ و گرم أي المتكيف بكيفية سمية. بالروبعه روبعة: بالراء المعجمة المفتوحة والواو الساكلة ثم الناء الموحدة المفتوحة والعين المهملة المفتوحة: گرديد. تصدفها صدف: روى گردنيدن من صرب يضرب مرأة صدوف تزيدروي آردوباز گرداند. (الصراح) ملتوية: كان الرياح تدور على نفسها.

وأما الصاعدة فسببها تلاقى ريحين متقابلتين مختلفي الجهة وربما يبلغ قوة الإعصار إلى أن يقلع الأشجار العظيمة من أصول، وتذهب بالأثقال والحمول.

ثم الريح والمطر في الأكثر يتمانعان؛ فإن الريح في الأكثر يلطف مادة السحاب بحرارتها، ويفرقها بحركتها فلا يمطر. والمطر: يبل الأدخنة، ويصل بعضها ببعض فتثقل عند ذلك ولا يتمكن من الصعود، فلذا يكول السنة التي يكثر فيها الأمطار يقل فيها الرياح وبالعكس، ومما يحدث في الجو على وجه الأرض في بعض البقاع من البخار أنوار تشاهد بالليل في تلث البقاع، وذلك إذا كان فيها طبيعة كبريتية يرتفع منها في الليالي أبخرة على تلك الطبيعة، وتخالط هوائها الذي صار رطبا بسبب برد الليل، فيصير ذلك الهواء على طبيعة الأدهان السريعة الاشتعال، فيشتعل من أنوار الكواكب فيصير ذلك الهواء على طبيعة الأدهان السريعة الاشتعال، فيشتعل من أنوار الكواكب

ومما يحدث في الأرض من البخار انفجار العيون، وذلك أن الأرض قد يتخلخل بمحاورة الماء فتكون فيها فرج وثقب يملأها هواء وبخار وماء، فإن كان الهواء والبخار المحتبسان فيها كثيرين فقد يبردان ببرودة الأرض فينقلبان ماء فماله قوة على تفجير الأرض، ومدد بحيث تستتبع كل جزء منه جزء آخر يفجر الأرض عينا جارية ويجري على الولاء؛ ضرورة امتناع الخلاء؛ فإنه لما انقلب ما في باطن الأرض من الأهوية والأبخرة ماء بسبب البرد، وجرى ذلك الماء من باطن الأرض إلى ظاهرها انحذب إلى مكانه هواء آخر وبخارا آخر؛ لضرورة امتناع الخلاء.....

بقلع · قلع: بركرون من فتح يفتح القاع · بقاع بالكسر جمع بقعة بالضم بمعنى جائ. المحتبسان: إما لغلظة البحار والهواء، أو لكون وجه الأرض متكاثفا.

وينقلب ذلك الهواء والبحار أيضا ماء بسبب البرد الحاصل هناك، فيحري فينحذب إلى هناك هواء وبخار آخر، وهكذا إلى أن يمنع مانع وماله قوة على تفجير الأرض، لكن ليس له مدد يحدث منه عيون راكدة، وما ليس له قوة يحدث منه القنوات والآبار، فإن مياهها يتولد عن أبخرة ضعيفة القوة، إذا أزيل عنها ثقل التراب صادفت تلك الأبخرة منفذا، فاندفعت إليه بأدن حركة، فإن جعل لها ميل وأضيف إليه ما يمده فهو ماء القوات، وإلا فهو ماء الآبار.

وقد ذهب أبو البركات لإنكاره انقلاب الهواء ماءا إلى أن هذه المياه متولدة من الأجزاء المائية المتفرقة في عمق الأرض وثقبها، وأيد مذهبه بزيادها عند زيادة ما يسيل من الثلوج ومياه الأمطار، ونقصالها عند نقصالها، وبأن باطن الأرض في الصيف أشلا بردا منه في الشتاء، فلو كان السبب في ذلك هو الانقلاب لوجب أن يكون مياه الآبار في الصيف أزيد وفي الشتاء أنقص مع أن الأمر بالعكس، وهذا أيضا ليس ببعيد، بل هو أقرب إلا أن ما استدل به على نفي السبب المذكور أولا إنما يدل على أنه ليس سببا مستقلا لا على أنه ليس سببا أصلا.

منه القنوات؛ لقنوات. همع قنات تمعني كابيز، والآبار جمع نيز بمعني فيو، ونسبة القني بي الآبار كنسبة العيول السيانة بي الراكدة. أشاد بردا منه ودنك لأن حر الصيف تحتجل الأرض فتتسبع المسامات، فيتحرج منه الأخرة الموجلة خررة الناص، وأما الشتاء فيستحصف فيه المسامات فيحتقل الأخرة، وتسحل كما في الإسال ألا ترى أن في الشتاء يُخرج البحار من نقم والأنف الاحتقابة في الناص من السداد المسام الحلدية، وبقوي القصمة الاحتماع خرارة في الناص، والا كذبك في نصيف (هاشم) أرباد أزيد لوجود قوة السبب الفاعل ها، وهو البرد، وفي الشتاء أنقص لصعف ذلك السبب بالعكس، حيث تكون العيون ومياه الآبار في الشتاء أريد منها في الصيف. السبب المذكور: وهو استحالة الأبخرة مياها.

ومما يحدث في الأرض من البحار والدحان الزلزلة؛ فإن سببها الأكثري أنه إذا تولد تحت الأرض بخار دحاي كثير المادة، وكان وجه الأرض متكاثفا عديم المساء والمنافذ، فإذا قصد ذلك البحار الخروج من الأرض ولم يجد مخرجا تحرك فتزلزل الأرض بحركته. وربما شق الأرض شقا وربما حدثت من الشق نار محرقة، وانقلب البحار والدخان نارا، وربما انفجرت منه العيون انفجارا؛ والدليل على أن ذلك هو السبب الأكثري لها أن البلدة التي تكثر فيها الزلازل إذا حفرت فيها القنوات والآبار الكثيرة حتى تكثر فيها منافذ الأبحرة التي تحت الأرض تقل الزلازل فيها، وأن البلدة التي أرضها رحوة متخلخلة يقل فيها الزلزلة.

تسبه: اعلم أن تكون كل هذه الآثار، بل سائر الكائنات والأشياء إنما هو بتقدير قدير فعال يخلق ما يشاء، وحكم حكيم بديع بديع الإنشاء في الأرض والسماء، لا يحتاج في تكون الأشياء إلى مادة ومدة ولا إلى معد وعدة، لكن حكمته الكاملة ربطت كائنات بأسباب عادية، وقدرته الشاملة كونت مواد عناصر، وأعدتما لتكوين أشياء مادية، ورتبت عليها مصالح وغايات وجعلتها على عظمته وحكمته أدلة وآيات فخلق الله سبحانه بسائط وركب منها أبخرة وأدخنة، وجعلها مواد وأسبابا فكون منها مطرا وماءا وسحابا، وأخرج حبا ونباتا، وقدر لكل منها فصولا وأوقاتا، وجعلها أرزاقا وأقواتا، فتبارك الله أحسن الخالقين.

دحابي كثير المادة: أي عبيط كالدحال بحيث لا ينفد في محاري الأرض، وكذا الريح والدحال.

فتولول الأرض ورعا حدثت الولولة من تساقط عوالي وهدات في ناص الأرض، فيتموح ها الهواء المحتقن فترلون هنا الأرض وقبيلا ما يتولول بسقوط قلل الحمال عليها لنعض الأسماب. (الصدر الشيراري) محوفه الشدة الحركة المقتصية؛ لاشتعال المحار والدحال الممترجين على صبيعة الدهن. (ميمدي) عدد عدة بالصمة بالدرخت. (الصراح)

فصل في المعادن

المركب الذي له مزاج تفيض عليه من المبدأ الفياض صورة تركيبية منوعة حافظة للتركيب، فإن لم يكن تلك الصورة نفسا كان المركب معدنيا فهو لا يغتذى ولا ينمو، وليس فيه قوة مولدة للمثل ولا قوة شاعرة. والمركبات المعدنية على قسمين:

(١) منظرقة. (٢) وغير منظرقة.

فأما المنطرقة وهي التي يقبل ضرب المطرقة بحيث لا تنكسر، بل تدين وتندفع إلى الأعماق وتنبسط، فسبعة أحساد وهي:

الذهب والفضة والنحاس والرصاص والخارصين والأسرب والحديد فهذه أجساد منظرقة صابرة على النار ذائبة بخلاف أزحاج والميناء؛ فإنما ليست بمنظرقة، وبخلاف مثل الشمع والقير؛ فإنما لا تصبر على النار، وبخلاف الأكلاس والأحجار التي لا تدوب. فإن قيل: الحديد أيضا لا يذوب، بل تلين. قلنا: بل يذوب بالحيل. أما الذهب فيعرف أنه جسم منظرق صابر على النار ذائب أصفر وزين فالصفرة

اما الدهب فيعرف نابه جسم منظري صابر على النار داب اصفر ورين فالصفرة والرزانة تميزال الذهب عن الستة الباقية، وأما الفضة فتعرف بألها حسم منظرق صابر على النار ذائب أبيض رزين بالقياس إلى بقية الأجساد.

في المعادل المعدلي المركب لتام الدي ما لتحقق كوله دا حس وهماء. (علمي) مواح احترار على المركب السافض الدي لا مراح له كالبيارك والأعمدة وغيرها الهال صورها لا تحفظ البركيب أي لا يرجى فيها الحفظ، لل في كل آل بترقب رواله خلاف المعدل والسات والحيوال. حافظه المراد محفظ لتركيب ملع الأجراء العلمية الصالبة لإحيارها الطعية المتداعية على الالمكاك. صوب المصرفة الكسر: فايك آبر الالالية بتران بتدى بتران المعلق والوصاص وهو إما أبيض وهو القلعي أو أسود وهو الأسراب، وإد أطلق الرصاص أريد له الأبيض. (ميلدي) والحارضيني حارضيني بالفارسية المارة وي أسود وهو الأسراب وإد أطلق الرصاص أريد له الأبيض. (ميلدي) والحارضيني حالفارسية الفارسية المارة والمواصلة على يشله الدهب ويتحد منه مره. (هاشم) الفير فير بالكسر: فير بالكسر: فيري بياه كرين والمن المناب وقر، وشيء روين الاراب والتهي الأرب) روين كأمير لتقديم مهملة على المعجمة: صاحب وقر، وشيء روين الالهابية شد. (منتهى الأرب)

وهذه الأحساد يتولد من الزيبق والكبريت، وذلك لأن الكبريت يتولد من بخار امتزج مع دخان مع دخان وهواء امتزاجا تاما حتى حصل فيه دهنية، والزيبق من بخار ممتزج مع دخان كبريتي امتزاجا محكما حتى أنه لا ينفرد منه سطح إلا ويغشاه من تلك اليبوسة شيء، فلذلك لا تعلق باليد ولا ينحصر انحصارا شديدا بشكل ما يحويه.

ونظيره أن قطرات الماء إذا وقعت على التراب الذي هو في غاية اللطافة، فربما أحاط بكل قطرة غلاف ترابي، حافظ لتلك القطرة على وجه دلك التراب، وإن تلاقت قطرتان فلا يبعد أن ينخرق الغلافان الترابيان، وتصير القطرتان قطرة واحدة كبيرة، والغلافان غلافا واحدا كبيرا، فالكبريت عنصر مثل الزيبق.

إذا تقرر هذا فاعلم أن هذه الأجساد السبعة تتحلل إلى سي زيبق عند الإذابه، أما الرصاص فظاهر، وأما سائر الأجساد فلأنها عند الذوب تكون كالزيبق المحلول، والتحليل إنما يكون إلى ما منه التركيب، وأيضا لو لم يكن عنصرها الزيبق لما يتعلق الزيبق بها واللازم باطل، وأيضا لو لا ذلك لما صار الزيبق إذا عقد برائحة الكبريت كالرصاص وهو باطل، وأيضا قد شاهدنا نحن تولد الذهب والفضة من الزيبق بعصر بعض الحشايش الرطبة فيه، ووضعها في روث على النار، فعلم أن تلك الأجساد متولدة من الكبريت والزيبق باختلاطهما وسبب اختلافهما، إما اختلاف الزيبق أو اختلاف الزيبة أو اختلاف الأخر الخيريت أو اختلاف تأثر أحدهما عن الآخر .

إلا يعشاه العشيان: بروى چيزى در من يقال: عشى اليل المهار. (تاج) وعشيه الأمر: فرو گرفت او را. (منتهى الأرب) لما يتعلق الزيبق بها: أي عدم تعلق الزيبق بها.

وسبب احتلافها. أي احتلاف تلك الأحساد المتولدة من الكبريت والريلق.

فإن كان الزيبق والكبريت صافيين، وكان انطباخ الزيبق بالكبريت انطباحا تاما، فإن كان الكبريت مع نقائه أبيض تولد الفضة، وإن كان أحمر وفيه قوة صباعة لطيفة غير معترقة تولد الذهب، وإن كانا نقيين وكان في الكبريت قوة صباغة، ولكن قبل استكمال المضج لطيفة، وصل إليه برد عاقد تولد الخارصيتي، وكأنه ذهب فج، وإن كان الريبق نقيا والكبريت رديئا وكان في الكبريت قوة إحراقية تولد المحاس، وإن كان الكبريت غير جيد المحالطة مع الريبق، وكان مداخلا إياه تولد الرصاص الأبيض، وإن كان الزيبق والكبريت كلاهما رديئتين، فإن قوي التركيب والالتيام وكان الزيبق متحلخلا أرضيا، وكان الكبريت رديا محرقا تولد الحديد، وإن كانا مع رداء قما ضعيفي التركيب تولد الأسرب، وهو الرصاص الأسود.

الفيرات فير: يكسرتين وتشديد راء ويصمتين وكسر فاء وفنج: ١٩١٣ كالى كـ مائة رُده. (منتحب)

يجوز أن يتكون هذه الأحساد بوجه آخر أيضا كما يزعمه المهوسون بالكيمياء. وأما غير المنطرقة فعدم انطراقها إما لغاية الرطوبة كالزيبق أو لضعف التركيب، سواء كان مما ينحل بالرطوبات، وهو الذي يكون ملحى الجوهر كالملح والنوشادر؛ فإن المائية فيهما أكثر من الأرضية، فكل منهما ماء خالطه دخال حار لطيف جدا كثير النارية وانعقد باليبس، وكالزجاج فإنه مركب من ملحمية وكبريتية أو كان مما لا ينحل بها، وهو الذي يكون دهني الرطوبة كالكبريت والزرنيخ. وأما الغاية اليبوسة كالياقوت والطلق وغيرهما من الأحجار التي يقال لها: الجواهر والفلزات وغيرها. ثم إنه اختلف في أن تكون الذهب والفضة ممكن أم لا، وعلى تقدير إمكانه واقع أم لا، فذهب الشيخ إلى أنه لم يظهر له إمكانه فضلا عن الوقوع، واستدل عليه بأن الفصول الذاتية التي بما تصير هذه الأحساد أنواعا مجهولة، والمجهول لا يمكن إيجاده، نعم، يمكن أن يصبغ النحاس بصبغ الفضة والفضة بصبغ الذهب، وأن يزال عن الرصاص أكثر ما فيه من النقص، لكن هذه الأمور المحسوسة لا يجوز أن تكون هي الفصول، بل عوارض ولوازم.

واعترض عليه أولا بمنع اختلاف تلك الأجساد نوعا وهو مكابرة وثانيا بانه إن أريد بمجهولية الصور النوعية والفصول الذاتية ألها مجهولة من كل وجه، فممنوع، كيف؟ وقد علم ألها مباد لهذه الخواص والأعراض، وإن أريد ألها مجهولة بحقائقها وتفاصيلها، فلا نسلم أن الإيجاد موقوف على العلم بذلك،

المهوسون: هوس بفتحنين: «يوانه شدن وعش مفره واشن. (منتجب) وفي "انقاموس": بالتجريث صرف من لحنون وهو مهوس كمعظم، وفي "منتهى الأرب": مهوس كمعظم ديوانه.

وأنه لا يكفي العلم بجميع المواد على وجه يحصل الظن بفيضان الصور عنده؛ لأسباب لا يعلم على التفصيل، وكفى بصنعة الترياق وما فيه من الخواص والآثار شاهدا على إمكان ذلك. وذهب أكثر العقلاء إلى إمكانه، بل وقوعه وهو الحق، نعم، لا كلام في ندرة وقوعه.

سسه: اعلم أنك قد عرفت أن المركبات المزاجية التي لا نفس لها وهي المعدنيات ليس لها اغتذاء ولا نشو ونماء، وقد يناقش في ذلك بأن المرجان ينمو كالشجر.

فصل في النبات

اعلم أن المركبات الذي له مزاج وليس من المعدنيات يكون ذا نفس أرضية، والنفس الأرضية إما نفس نباتية أو نفس حيوانية أو نفس ناطقة، فلا بد من أن يعرف أولا النفس النباتية في هدا الفصل، ثم النفس الحيوانية في الفصل الثاني، ثم النفس الناطقة فيما يتلوه، فنقول: إلهم قد عرفوا النفس النباتية بألها كمال أول لجسم طبعي آلي من حيث يتغدى وينمو، فالكمال عبارة عما يكمل به النوع، وهو إما أن يكمل بالنوع في داته يعني المنوع الذي يصير به النوع نوعا بالفعل، ويتوقف عليه تقوم الذات،.....

ولا تشوء وتماء تشوء مهمور من فنح: باليرن وعماء ناقص من نصر ؛ بايدن واقد من قدن و قد تناقش بأن المرحان معدني ومع ديث نظهر فيه السماء، والحق أن كونه معدنيا صاقش فيه، فلا يصنح محلا لسراع.

مال الموحال في التقويم : هو ست حري فيما بين السات والحجر، وقيل: هو الحجر النجري، كذا في الخوهرا، وفي أفريدة العجائباً : ينه شجر يست في السجر وقال الل بيطار: إنه قسمال: أحمر وأليص، ولما احتلفوا في كونه شجرا وحجرا، ورحجوا كونه شجرا وساتا، فلا يصبح مناقشة. من حيث يتعدى جور أن يكول صرفا بعوا متعلقا بـ "كمال" أو بـ "أي" باعتبار ياء النسبة، أو طرفا مستقرا صفة للأول أو الثاني، والأقرب هو الأنسب قاله العلمي، و بطاهر أن الأنسبية باعتبار النفظ، وإلا فناعتبار المعنى تعلقه بالأول أسب.

ويسمى بالكمال الأول أو يكمل به في صفاته كالعوارض اللاحقة للدات بعد تقومها كالسواد والبياض العارضين للحسم، ويسمى بالكمال الثاني، فبقيد الأول خرجت الكمالات الثانية عن تعريف النفس؛ فإنما ليست نفسا، وهذا الاصطلاح في الكمال الأول والثاني غير الاصطلاح الذي مر في تعريف الحركة؛ فإن الكمال الأول عبارة عما يترتب عليه كمال آخر كالحركة؛ فإنما كمال أول عمني أنما يترتب عليها كمال آخر وهو الوصول إلى المقصد.

وقولهم: "لجسم" احتراز عن كمال المجردات؛ فإنه ليس بنفس. وقولهم: "طبعي" يُحتمل وجهين، أحدهما: أن يكون مخفوضا على أنه صفة لجسم فيكون احترازا عن كمال الجسم الصناعي على أن يراد بالطبعي ما يقابل الصناعي، أو يكون احترازا عن كمال الجسم التعليمي على أن يراد بالطبعي ما يقابل التعليمي. وثانيهها: أن يكون مرفوعا على أنه صفة الكمال، فيكون المعنى أن النفس كمال أول طبعي لجسم آلي، فيخرج به الكمالات الصناعية؛ إذ الكمالات قد تكون صناعية تحصل بصع الإنسان كالتشكيلات للكرسي مثلا، وقد تكون طبعية لا بصنعه كالألوان والقوى وغيرها. وقولهم: "آلي" أيضا يُحتمل وجهين، الأول: رفعه على أنه صفة "كمال أول" أي كمال ذو آلة. والثاني: جره على أنه صفة "حسم" أي جسم ذي آلة مشتمل عليها، والمراد بالآلة القوى المختلفة كالغاذية والنامية؛ فإلها آلات بالذات لنفس،......

ويسمى بالكمال الأول لتقدمه على الموع المتقدم على الصفات التي هي كمال ثار، والأوثية بالنسبة إلى الكمال الثاني؛ لتقدمه عليه. (هاشم) كمال الحسم الصناعي مثل فيئة السريرية حثب السرير؛ فإها كمال للحسم الصناعي. وثاليهما مآل التوجيهين واحد؛ إذ كمال الحسم الصناعي إنما بكون للحسم الصناعي. (هاشم)

والأعضاء المحتلفة؛ فإلها آلات لها بوساطة القوى، وقد احترز بهذا القيد عن صور العناصر والمعدنيات؛ إذ لايصدر عنها أفعالها بواسطة الآلات. وقولهم: "من حيث يتغذى ويمو" يفيد أن النفس النباتية ليست كمالا لنجسم مطلقا، بل من هاتين الحيثيتين، ويخرج به كل كمال لا يكون كمالا من هاتين الحيثيتين كالنفس الحيوانية والإنسانية، وأما النفس الفلكية فقد يقال: إلها ليست آلية وإنما يصدر عنها أفاعمها بلا آلة، فاحترر عنها بقيد "الآلي"، وقد يظن ألها آلية، وأن الأفلاك الجرئية كالتدوير وخارج المركز آلاتها، فيسند إخراجها عن هذا التعريف إلى قوله: "من حيث يتغذى وينمو فقد تم تعريف النفس النباتية منعا وجمعا، وههنا مباحث:

المبحث الأول

مما يدل على تحقق الفس النباتية أنه لا ريب في أن النبات يصدر عنه آثار متفنية لا على نسق واحد كالتغذي والدمو، وتلك الآثار لا يصدر عن الصورة الجسمية المشتركة بين الأحسام، بل عن قوة أحرى هي مبدأ الأفاعيل لا على وتيرة واحدة، وهي المسماة بالنفس. ومما يدل على أنها يصدر عنها حركات وأفعال بواسطة الآت ما تقرر من أن الواحد لا يصدر عنه الآثار المختلفة بنفس ذاته الواحدة.............

عن صور العناصر فإن حفظ التركيب الصادر عن صورة المعدن ليس بآلاته بعني أن صدور الحركة إلى العلو والسفل عن صور البسائط، والمعدنيات ينبغي أن لا تكون بالألة. (هاشم)

كالبقس الحيوانية والانسانية فهمم وإن كاننا كمالين إلا أن لأولى كمان من تنك خبتية، ومن حبتيه درك الحوثيات واحركة الإرادية. والثانية كمان من تنك احيثية مع درك انكليات لا من هاتين الحينيتين فقط.

متفسه كالحدب والإمساك و هصم والنفع والتعدي و سمو والتوليد. الجسمية المشتركة. وإلا لكالت لأحسام كنها مشتركة في لتعدي و سمو وتوليد لمثل مع أن الركبات المعدلية لا تعدي ولا تلمو ولا تولد متلها.

ولا يكفي تعدد الجهات في صدور الآثار النباتية من قوة واحدة، بل لا بد له من الآلات المختلفة؛ لأن الأفاعيل النباتية كالتغذية والتنمية وتوليد المثل قد ينفك بعضها عن بعض في نفس الأمر، وقد يجتمع وجودا فيها، فلا يكفي في صدورها تعدد جهات ذات واحدة، بل لا بد له إما من مباد جسمانية متخالفة الذوات أو من مبدأ واحد له آلات متخالفة جسمانية يصدر عنه بواسطة كل آلة فعل خاص، والأول باطل؛ لأن الجسم له صور مقومة متعددة، فتعين الثاني وهو المطلوب.

وللمناقشة فيه مجال، واعترض عليهم أولا بأن النفس النباتية عندهم قوة عديمة الشعور، وصدور الأفاعيل المتفننة العجيبة التي نشاهدها في النباتات والأشجار والثمار والأزهار والأنوار والغصون والأوراق عن قوة عديمة الشعور غير معقول. والجواب: أن الفاعل الحقيقي الذي هو المبدأ الأول فعال حكيم أعطى كل شيء خلقه، وأوفى كل شيء حقه، وأفاض على كل شيء ما يستحقه بواسطة الصور والقوى، فهو الذي يوجد في النباتات والحيوانات أفاعيل متفننة وآثاراً عجيبة مختلفة بواسطة الطبائع المختلفة القوى، وهذا معقول قطعا.

وثانيا بأن بعض النباتات يصدر عنها حركات وأفعال مشعرة بشعورها كالنخل واليقطين، فكيف يحكم بأن النفس النباتية قوة عديمة الشعور؟ والحق أن العقول المتوسطة عاجزة عن درك الحقائق وإحقاقها، وإنما العلم الحق بما عند خلاقها.

ولا يكفي تعدد الحهات: فيه دفع ما أورده الشارح 'الميندي' على قوهم: "الواحد من حيث هو واحد لا يصدر عنه إلا الواحد" من أنه يستلزم أن لا يصدر عن الواحد أفاعيل محتلفة إلا بالحهات المحتلفة سواء كانت تلث الحهات آلات أو غيرها. حركات وأفعال. كميلان بعض الأشجار عن سمت الاستقامة في الصعود إذا كان هناك مانع: فإنه قبل أن يصل إلى دلث المانع يعوج، ثم إذا حاوره عاد إلى تلك الاستقامة، وكذا ميلان عروق الأشجار إلى الماء كالمحل فإن الإناث من البحل يميل إلى بعض الدكور منها ميلا عشقيا حتى قيل:

المبحث الثاني

في تعديد قوى النفس النباتية التي يتشارك فيها النبات والحيوان، ولا تشاركهما فيها غيرهما، وتسمى قوى طبعية.

اعلم أن قوى النفس النباتية على قسمين:

الأول: القوى المخدومة الثاني: القوى الخادمة

وكل منهما أربع قوى، أما المخدومة فلأنما إما أن يكون فعلها لأجل الشخص أو لأحل النوع، وعلى الأول فإما أن يكون فعلها لبقاء الشخص وهي القوة الغاذية، وهي القوة الغذاء إلى مشاكلة المغتذي وتلصق المشاكل به بدلا؛ لما يتخلل عنه بسبب الحرارة الغزيرية والحرارة الغريبية والحركات النفسانية والبدنية،......

⁼ إنه لو لقحت من غير ذلك الفحل لم تثمر.

قوى النفس قال الشيخ في 'الشفاء' في الفصل الحامس من المقالة الأولى من كتاب النفس الصواب؛ أن يُعمل البنائية حسا للإنسانية، وتأجد الأعم في حد الأحص.

المحدومة وقد يعنى بالمحدومة ما يكون فعلها مقصودا لدته، و باحادمة ما يكون فعلها لفعل قوة أحرى. والاحصار في القسمين على طريقة منع الحلو، (شرح القانون لعني احيلاني) اما المحدومة المحدومة حسان: حس يتصرف في العداء لشاء حس يتصرف في العداء سقاء النوع، وهي أيضا تنقسم إلى نوعين: المولدة والمصورة. (قانون الشيخ الرئيس)

وهي الفوه التي وأورد على هذه التعريف من وجهين: الأول: أنه أحد في تعريف العادية العداء والمعتدي. وهي متساوية في المعرفة والحهالة. الثالي: أنه للدحل فيه القوة الفاصمة؛ لأها أيضاً تحيل العداء إلى مشاهة المعتدي ليخلف بدل ما يتحلل.

وأحيب عن الأول بمنع مساواتها؛ فإن العداء معنوم مشهور، وكذا المعتدي لعة، والعادية لا يعرفها إلا الخواص. وعن الثاني بأن المراد بهذه المشابحة أن يصير مثله في المزاح والقوام والنون، والهاضمة لا يفعل دلث، بن تفعل عداء صالحًا لقبول هذه القوة. (شرح القانون للعلامة الآمني) النفسانية كما يكون في العصب والفرح والفرع

ولها ثلاثة أفعال: الأول: إحالة الغذاء إلى مشاكلة المغتذي، وقد يتطرق الاختلال إلى هذا الفعل عند عروض بعض العلل. و لنابى: إلصاقه بالعضو وجعله جزء منه، وقد تخل به كما عند عروض الاستسقاء اللحمي. و لسب : جعله بعد إلصاقه شبيها بالمغتذي في القوام واللون، وقد تحل به كما عند عروض البهق والبرص. فهذه الأفعال الثلاثة تصدر عن ثلاث قوى.

والغاذية إما عبارة عن مجموعها فيكون وحدها اعتبارية، أو عبارة عن قوة أخرى تستخدم تلك القوى الثلاث، والظاهر هو الأول. والقوة التي تصدر منها التشبيه تسمى بالمغيرة. الثانية: وهي في كل عضو وجزء قوة غير التي هي في العضو الآخر والجزء الآخر؛ لأن تشبيه الغذاء بعضو غير تشبيه الغذاء بعضو آخر، فلكل من هذه الأفعال مبدأ غير المبدأ الذي للآخر.

ثم أن القوة الغاذية متناهية تقف فعلها؛ لألها قوة جسمانية وكل قوة جسمانية متناهية متناهية بحسب المدة على ما مر في الفن الثاني؛ ولأن الموت ضروري الوقوع لأن الرطوبة الغريزية بعد سن الوقوف أي بعد خمسة وثلاثين سنة أو بعد أربعين سنة في الإنسان، تأخذ في الانتقاص؛ لمعاضدة الحرارة الغريبية الحراة الغريزية، ومعاضدة الحركات الداخلية الحركات النفسانية والبدنية في التحليل، فلا تزال تنقص حتى يؤدي إلى.....

العذاء أي تحصيل جوهر البدل وهو الدم، والحلط الدي هو بالقوة القريبة من الفعل تشبيه بالعصو في الحيواد. عند عروض: كما في علة تسمى أطروقيا، وفسره بعضهم بدق الشيخوخة.

الاستسقاء اللحمي إد يكون فيه إيراد البدل والتشبه دول الإنصاق، ولدلك يصير البدن منزهلا، وإنما قيد بالبحمى؛ لأن الزقي سبه اجتماع ماء في آلات الحوف، والطبي سببه اجتماع رياح هناك. (العلامة الآمني) عووض. لياض لوله في الأعضاء الحمر. البهق هندى جهان والطاهر هو الأول. إذ لو كالت عير هذه الثلاثة لكان لها فعل أيضا، ولا فعل غير هذه الثلاثة.

الانحلال بالكلية، وإذا انحلت الرطوبة الغريزية بالكلية تغلب الرطوبة الغريبية بواسطة التغذية، فتنطفئ الحرارة الغريزية ويحل الموت. وإما أن يكون فعلها لتحصيل كمال الشخص، وهي القوة النامية، وهي القوة التي تدخل الغذاء بين أجزاء الجسم، ويضمه إليها، وتزيد في الأقطار الثلاثة على نسبة طبعية إلى غاية ما هي كمال النشوء.

فقولنا: "تدخل الغذاء بين الأجزاء وتضمه إليها" تنبيه على لمية الفرق بين السمن والنمو؛ فإن الأحزاء الزائدة من الغذاء في النمو تنفذ في جواهر الأعضاء، فتمدها، وتزيده في جواهرها، وفي السمن لا تنفذ في جواهر الأعضاء، بل يلتصق.

وقولنا: "يزيد في الأقطار الثلاثة" احتراز عن الزيادات الصناعية في جسم؛ فإن الصانع إذا أخذ مقدارا من الشمع، فإن زاد في طوله وعرضه نقص في عمقه وبالعكس، والقوة النامية تزيد في الأقطار الثلاثة كدا قيل، وفيه نظر ظاهر؛ لأن الصانع إذا أضاف إلى مقدار من التسمع مقدارا آخر منه حصلت الزيادة في الأقطار الثلاثة، وزيادة الجسم النامي أيضا إنما يحصل بانضمام الغذاء، لا بنفسه، وقولنا: "على نسبة طبعية" احتراز عن الزيادات الغير الطبعية كما في الاستسقاء وسائر الأورام.

وخل الموت وهذا هو الموت الصبعي عندهم، وأما الموت الذي قبل الصفاء الحرارة العربرية على هذا اللمط، فيسمى أحلا احتراميا. الناهلة والقياس للسفة لأن فعل عوة إلما هو لإنماء، ولنامي هو الحسم إلا أنه رعى الساسة بين نظائرها من العادية والدفعة و هاصمة كنا فالوا. تسته طبعة أي على النسبة التي يقتصيها صبيعة دلك الشخص؛ ليسع تمام النشو. (العلامة الآمني) النشوء البراد منه الكمال الذي؛ لأنه شم له النوح في صفة وهو النمو. وقيله نظر طاهر ولا يمكن أن يجاب بأن الشادر من إدخال العداء بين أجراء الحسم ورياديه في الأقصار، هو أن يكون الريادة حاصلة بأن تدخل فيه لأجراء العدائية، وتحصل فيه منافد حتى يُحصل أمر واحد متصل أريد مما كان قيمه، ولا شك أن ما ذكره من قداس سره من إضافة الصابع إلى لشمعة مقدارا أحر ليست الزيادة الحاصلة منها كذالك، بل هي زيادة على الجسم لا في الجسم بإدخال الغذاء.

وقولنا: "إلى غاية ما" احتراز عن السمن؛ لأنه ليس إلى الكمال المقداري الذي يكون لكل نوع من الجسم النامي. هذا هو المشهور في بيان فوائد القيود.

وقد يقال: إن قولنا: "يزيد في الأقطار الثلاثة" احتراز عن السمن والورم جميعا؛ لأن السمن لا يكون إلا في قطرين العرض والعمق؛ ولكونه مخصوصا باللحم وما في حكمه دون العظم ونظائره من الأعضاء الأصلية، والورم لا يكون في القلب بالإجماع، ولا في العظام عند الأكثرين.

وأورد عليه أولا: بأن السمن قد يزيد في الطول أيضا كما صرحوا به. وثانيا: بأن النامية في جميع الأعضاء ليست شخصا واحدا، بل لها أفراد متعددة بحسب تعدد الأعضاء، وكذا مبادئ السمن والأورام ليست في كل البدن أمرا واحدا بالعدد، فيكفي في انتقاض التعريف صدقه على سمن بعض الأعضاء وتورمه.

والحق أن قولنا: "تدخل الغذاء بين الأجزاء وتضمه إليها" يخرج السمن على ها أشرنا إليه وقولنا: "تزيد في الأقطار الثلاثة" إيفاء لتمام التعريف لا احتراز. وأما الزيادة الصناعية فخارجة عن التعريف بقولنا: "تدخل الغذاء بين الأجزاء وتضمه إليها" وبقولنا: "على نسبة طبعية" فإن الزيادات الصناعية لا تكون على نسبة طبعية، وقد احترز به أيضا عن الزيادات الغير الطبعية كالأورام. وقولنا:" إلى غاية ما" إيفاء لتمام التعريف.

ولكونه محصوصا فإنه لا يريد إلا في الأعضاء المتولدة عن الدم و لمائية مثل: اللحم وانشحم والسمل، دون الأعضاء الأصليه المتولدة عن المني مثل: العظم. ونطائره من الرباط والعصب والعصروف و نوبر.

والوره لا يكون قيل: إن ورم القبب يعقبه الموت لا أنه لا يقبل الورم، وأقون: المراد به ورم لا يصحبه الموت حتى يشبه النمو، ويحتاج لإخراجه إلى هذا القيد، وذلك لا يكون في القلب.

بأن السمس فد بريد فإن السمل قد يعم جميع الأعصاء حتى الرأس والقدم، فيريد في الطول، فهو يُحرح حيبتد لقوله: على نسبة طبعية. ما أشونا إليه: بقوله: فإن الأجزاء الزائدة من الغذاء إلخ.

412

ثم إلى فعل هذه القوة أيضا لا يتم إلا بإحالة الغذاء إلى مشاكلة المغتذي وإدخاله فيه وحعله شبيها به، والفرق بينها وبين الغاذية أن الغاذية إنما تفعل هذه الأفعال بقدر ما يتحلل، وهذه القوة تفعل أكثر منه، ولهذا ذهب البعض إلى اتحادهما. ولا استبعاد في أن يكون قوة في ابتداء الأمر قوية فيكون وافية بإيراد بدل ما يتحلل والزيادة عليه معا، وبعد ذلك يضعف فلا يتمكن من الزيادة، فيكون في بدو الأمر غاذية نامية معا، وبعد ذلك غاذية فقط.

وهذه القوة أيضا تقف عند بلوغ الجسم غاية نشوه، وسبب وقوفها أن الأحسام خصوصا أبدان الحيوانات المخلوقة من المني والدم يكون في أول الأمر رطبة، ثم لا تزال تجف يسيرا يسيرا بالحرارة الخارجية، والحركات الداخلية والنفسانية والبدنية، والنمو لا يكون ذلك إلا بنفوذ الغذاء في المسام المستحدثة، ولا يمكن استحداثها إلا إذا كانت الأجزاء والأعضاء لينة، فإذا صلبت وجفت لم يمكن ذلك فتقف النامية، ولا يظهر أثرها.

والفرق بيها فيه دفع لما زعم الإمام من اتحاد العادية والنامية، والفرق على ما قال الشيح في القانون: إن العادية تورد العذاء تارة مساويا؛ لما تحمل كما في سن الوقوف، وتارة القص مما تحمل كما في سن الانحضاط، وتارة أريد مما تحمل كما في سن النمو، والنمو لا يكون إلا بأن يكون الوارد أريد مما تحلل، ولدبث ينقطع النمو في سن الانحصاط قطعا، ولا ينقطع فعل الغادية. تقدر ما بتحلل أي في سن الوقوف وإلا فقد تفعن هذه الأفعال أزيد مما يتحلل، وقد تفعن أنقض.

دهب المعص أي الإمام حيث قال في الماحث مشرقية": إن فعل الغادية إيراد العداء إلى العضو وتشبيه به وإصاقه، وسامية فعمهما هدا معمل إلا أن العادية تفعل الأفعال الثلاثة نحيث يكون الوارد مساويا للمتحس، والمامية تفعل أزيد من المتحل، وإذا كان كدنت وحب أن تكون المامية هي العادية. إلا بنفود العدائة: قال الشيح في الماحثات أ. إن القوة السامية تفرق أجزاء الحسم، بل اتصال العصو وتدحل في تلك المسام الأجراء العدائية، وليس لأحد أن يقول: التفريق مو لم؛ لأن التفريق الغير الطبعي.

فقيل: إنها يبطل عند الوقوف. وقيل: تبقى من غير أثر. وعلى الثاني أي على تقدير أن يكون فعل القوة المخدومة لأجل النوع فهي ثنتان، إحداهما: المولدة وهي التي تفصل جزءا من فضل الهضم الأخير للمغتذي، وتودعه قوة من سنحه ليكون مبدءا لشخص آخر من نوعه أو جنسه.

وهذه القوة في كل البدن عند بقراط ومتابعيه. والمني عندهم متخالف الحقيقة متشابه الامتزاج يخرج ويتولد من جميع الأعضاء، ويأخذ من كل عضو طبيعة خاصة، فيستعد بذلك؛ لأن يتولد منه مثل تلك الأعضاء، ولذلك يستولي الضعف على من يفرط في الجماع في جميع أعضائه. وعند أرسطو أن تلك القوة لا تفارق الأثنيين فيكون المني المتولد هناك متشابه الحقيقة.

من عير أتر يعني أن الأعصاء لا تقبل التمدد؛ لمانع علمة الينس، فلا يطهر أثر القوة النامية كما أن القوة النفسانية موجودة في العضو المطبوخ ولا يظهر أثرها؛ لمانع.

من قصل الحصم الاحبر أي الأحير من الهصوم الأربع التي أولها: هضم المعدة. وثانيها: هضم الكند. وثالثها: هضم الكند. وثالثها: هضم العروق. ورابعها: هضم أحير يصير به الدم حرء البدن، فما فصل من هذا الهضم يصير منيا في الأشيين، فإل الأشيين بالطبع تجديان مادة المني من أمشاح البدن؛ لتعديثهما أكثر مما استحقابه فتنقى منها فصله فيها وهي المني. بوعه وحبسه كما في الفرس إذا برا عنى الأتان ويتولد منهما البعل.

في كل البدن ذكر الشيح في 'حيوان الشفاء" إن الدي دعاهم إلى هذا الطن أمور ثلاثة: أحدها: عموم اللذة بحميع البدن ولولا حروج المني من الحميع لاختصت اللذة بالعضو الحارج منه. وثانيها: المشاكلة الكنية لأنه لولا أن كل عضو يرسل قسطه لكانت المشابحة نحسب عصو واحد. وثانتها: مشاكلة عضو الولد يعضو أب أو بعصو الوالدة ليس أولى من حده البعيد. (شرح القانون للآملي)

متحالف الحقيقة. لأنه يحرح من كل البدل والحارج من العظم شبيه به، ومن اللحم شبيه به، وعلى هذا حقيقة كل حرء معائرة لآخر، لاختلاف الأعصاء التي يحرح هذه الأجراء منها، وحيند لايكول متشابه الأجزاء، بل متشابه الامتراج؛ لأن الحس لا يمير بين تلك الأجراء مع أتما في نفس الأمر متمير بعضها عن بعض. (شرح القانون للعلامة الآملي)

وهذه القوة بالحقيقة قوتان، إحدهما: ما يجعل فضل الهضم الأخير منيا. والأحرى: ما يهيئ كل حزء من المني الحاصل في الرحم بعضو خاص، فيخص للعصب مزاجا خاصا وللعظم مزاجا خاصا، وللشريان مزاجا خاصا، وهكذا. وتسمى الأولى بامحصلة، والأخرى بالمفصلة، فوحدة القوة المولَّدة اعتبارية. والثانية: القوة المصورة وهي القوة التي تفيد المني بعد استحالته في الرحم الصور والقوى والأعراض من الأشكال والمقادير الحاصلة للنوع الذي انفصل عنه المني، وهذه القوة يختص بالوحم. وأما القوى الخوادم الأربع فهي: الجاذبة والماسكة والهاضمة والدافعة، وهي كلها خوادم الغاذية كما سيلوح، والغاذية خادمة للنامية والغاذية والنامية تخدمان المولدة والمصورة كما عرفت فهذه الخوادم الأربع خوادم لتلك المحدومات الأربع. أما الجاذبة فهي قوة تحذب ما يحتاج إليه من الغذاء وإنما احتيج إليها؛ لأن الغذاء لا يصل بنفسه إلى جميع الأعضاء؛ لأنه إن كان تُقيلا لم يصل إلى الأعضاء العالية، وإن كان خفيفا لم يصل إلى السافلة،....

ما محمل أي بولد اللي في الدكر والأشى. بعضو حاص بأن يحصل لحرء منه مراجا خاصا يستعد به للعصلية مثلاً، ولجزء آخر مزاجا خاصا يستعد به للعظمية وعلى هذا. (نفيسي)

بهد المي أي يصدر منها بإدن حافها تنارك وتعالى تحصيط الأعصاء أي تميزها وتشكيلاتها كالاستقامة والانحناء، والاستدارة وتحويفها وإصماقا وملاستها، وحشوتها وأوضاعها، وبالحملة: حميع الأفعال المتعلقة بنهايات مقادير الأعضاء؛ فإنها من هذه القوة. (الآملي)

انفصل عبد المبي كما في الإنسان المتولد من لإنسان مثلاً، إذا ما يقارنه كما في حيون يتولد من نوعين مثل: النعل المتولد من الخمار والفرس. والسمع بالكسر: المتولد من الضيع والدلب. يحتص بالرحم. أي يوجد في المبي عبد كونه في الرحم. المولدة وقد قيل: إن المحدومية الصرفة هي المولدة وتحدمها المصورة المعيرة الأولى كما نقبه القرشي. (على الحيلاني) لم يصل الأن التقيل يميل بالطبع إلى أسفل، والحقيف بالعكس.

ويدل على وجودها أولا: أنا نشاهد حركة الغذاء من الفم إلى المعدة، وحركته ليست إرادية وهو ظاهر، ولا طبعية؛ فإن المنتكس ينجذب الغذاء من فمه إلى معدته مع أن الغذاء ثقيل حركته الطبعية هابطة، والأشجار يتصاعد الماء إلى أعاليها فهي قسرية، فالقاسر إما دافع من فوق وهو باطل؛ لأن المرى والمعدة عند اشتداد الحاجة إلى الغذاء يُجذبان الطعام من الفم مع عدم إرادة الابتلاع، والحيوان يمضغ من غير إرادة، أو جاذب من تحت، ففي المعدة قوة جاذبة وهو المدعى.

وثانيا: أن الإنسان إذا اغتذى، ثم تناول حلوا، ثم قاء فالحلو يخرج آخرا، وما ذلك إلا لجذب المعدة الحلو إلى آخرها، وإذا تناول غذاءا أو دواءا كريها لا يزدرده المعدة والمرى إلا بعسر، بل ربما يدفعانه بالقيء بلا احتياره.

وثالثا: أن الدم في الكبد يكون مخلوطا بالصفراء والسوداء والبلغم، ثم كل من هذه الأربعة يتميز عن الآخر وينصب إلى عضو معين، وما ذلك إلا لقوة جاذبة في الأعضاء؛ لأن انصبابه ليس حركة إرادية ولا طبعية ولا قسرية من دافع فإنما هو بجذب قوة. ورابعا: أن بعض الحيوانات إذا قصر مريته صعدت معدته إلى الفم عند الاغتذاء كالتمساح، وما ذلك إلا لشدة شوق معدته إلى جذب الغذاء.

وخامسا: أن الرحم إذا كانت خالية عن الفضول تحذب إحبيل الذكر إلى داخلها؛ لاشتياقها إلى المني كجذب المحجمة الدم، وذلك مما يحس بالواطئ عند الجماع، ففي الرحم قوة جاذبة.

لان المرى. كأمير بحرى الطعام والشراب إلى المعدة، والكرش لاصق بالحلقوم. (خر الحواهر) أو حادب كما في الملكوس إدا جاع شديدا، وتناول اللقمة تنجدب إلى معدته، ولو لم يرد بلعها، أو أراد إمساكها في الفم. إلى آخرها: إلى قعرها؛ لكمال شوقها إلى الحلو.

حادية ولو م تحلق في كل عضو حادية لاستحال أن يفيض إلى كل عضو ما يناسبه.

وأما الماسكة فهي التي تمسك ما جذبته الجاذبة حتى يفعل فيه القوة الهاضمة فعلها، ولذا احتيج إليها؛ لأن الغذاء لا بد فيه من الاستحالة حتى يصير شبيها بجوهر المغتذي. والاستحالة حركة لا بد لها من زمان، فلا بد من ماسكة تمسك الغذاء الذي جذبته الجاذبة زمانا حتى يستحيل؛ فإن مكثه في المعدة ليس طبعيا، بل بقسر قاسر وهي القوة الماسكة، ويدل على وجودها في المعدة احتواؤها على الغذاء بحيث تماسه من جميع الجوانب، وليس ذلك لشدة امتلاء المعدة؛ لأن الغذاء إذا كان قبيلا، وكانت الماسكة قوية تلاقيه المعدة حتى تجيد هضمه، وإذا كانت الماسكة ضعيفة لم تلاقه المعدة و لم تجد الهضم، بل حصلت القراقر والنفخ، فدل ذلك على وجود الماسكة في المعدة.

وما ذكر أرباب التشريح من أنه إذا شوح بطن الحيوان إثر اغتذائه وجدت معدته محتوية على الغذاء أشد الاحتواء، وأنه إذا شق بطن الحامل من تحت السرة وجدت رحمها محتوية على الزرع احتواء تاما مماسا له من جميع الجوانب، وأن الرحم بعد انجذاب المني إليها يكون منضمة انضماما شديدا، بحيث لا تسع أن يدخل فيها طرف الميل، وأن المني إذا استقر في الرحم لا ينزل عنها مع ثقله، وأن المشروبات الرقيقة والأخلاط لا تنزل من المعدة والأعضاء، وما ذلك إلا لقوة ماسكة فيها تمسكها.

ص الاستحالة لأن دلك العضو ليس مكانا طبعيا لدنك العداء حتى يتوقف فيه بنفسه.

حتى نحيد هصمه جاد حودة وجودة أي صار جيدا وأجاده عيره. (قاموس) اذا شرح شرح على ساء المععول من شرح كمنع كشف وقطع كشرح. الزرع الرزع بالزاء المعجمة المفتوحة والراء المهملة الساكنة: الولد، كذا في "القاموس"، ومنه قوله ﷺ؛ لا يسقى زرع أخيه في العدة.

وحاصله ما ذكره الشيخ في "كليات القانون" ألها قوة تحيل ما جذبته الجاذبة، وأمسكته الماسكة إلى قوام؛ مهيأ لفعل القوة المغيرة فيه، وإلى مزاج صالح للاستحالة إلى الغذائية بالفعل، والهضم عبارة عن استحالات مترتبة واقعة بين تمام فعل الجاذبة، وحصول فعل الغاذية مثلا: إذا حذبت القوة الجاذبة لعضو ما شيئا من الدم، وأمسكته ماسكة ذلك العضو، فللدم صورة دموية، وإذا صار شبيها بذلك العضو، فقد بطلت عنه الصورة الدموية وحدثت فيه صورة ذلك العضو، فيكون ذلك كونا للصورة العضوية، وفسادا للصورة الدموية، فبين هذا الكون والفساد استحالات يأخذ استعداد المادة للصورة الدموية في النقصان، واستعدادها للصورة العضوية في الاشتداد، ثم لا يزال الاستعداد الأول ينتقص، والثاني يشتد إلى أن ينتهي المادة إلى حيث يبطل عنها الصورة الدموية، ويحدث فيها الصورة العضوية، فهناك حالتان:

إحدهما: سابقة وهي تزايد استعداد المادة لقبول الصورة العضوية، وتنقص استعدادها للصورة الدموية، وهذه هي فعل القوة الهاضمة.

والأخرى: لاحقة وهي حصول الصورة العضوية، وهذه هي فعل القوة الغاذية. فاستبان الفرق بين القوة الهاضمة لكل عضو وبين القوة الغاذية له.

تحيل ما جذبته: يهيد أن اجادية والماسكة كما أهما حادثنان للعاذية حادثنان للهاضمة أيضا؛ لنوقف فعلها على جدب العداء وإمساكه. (شرح القالون للعلامة الآملي) أي قوام مهيأ معناه: أن الهاضمة تحيله إلى قوام ومزاح يصير بها مهيأ لأن يفعل فيه القوة المعيرة، وتستحيل إن العذاء بالفعل؛ لأنه لا تتهيأ لفعل المعيرة فيه بقوامه إلا إذا صار استعداده للصورة العضوية مقاربا لصورته النوعية، وإنما يكون دنث إذا استحال إلى مراج صالح للاستحالة إلى العدائية بالفعل. (العلامة الآملي) والهصم شروع ليان الفرق من الهاضمة والعادية، وإنما أتى - قلس سره بندن التفصيل الكافي والبيان الواضح الشافي؛ لما اشتبه الفرق بينهما على بعصهم من بعض أقوال الشيح في "كليات القانون". تنقص: مصدر معطوف على قوله: تزايد.

ولما كان العذاء مركبا من جوهرين: أحدهما صالح لأن يتشبه بالمغتدي وفعل الهاضمة فيه إعداده لأن يصير أجزاءاً من المغتذي بالفعل، وثانيهما غير صالح لذلك وفعلها إجمالا إعداده للدفع وإما تفصيلا، فإن كان غليظا ففعلها فيه الترقيق، وإن كان رقيقا ففعلها فيه التغليظ ليسهل اندفاعه؛ لأن الرقيق قد يتشربه جوهر العضو الذي هو الوعاء معدة كانت أو غيرها، فيبقى تلك الأجزاء المتشربة فيه ولا يندفع منه.

وإذا غلظ لم يتشربه العضو فيندفع بالكلية، وإن كان لزجا ففعلها التقطيع حتى يسهل اندفاعه؛ فإن اللزج يلزق بجرم العضو، فيصعب اندفاعه إما بالذات بلا توسيط رطوبة كما في جوارح الصيد؛ فإن حرارتها تذيب ما تأكل فلا تحتاج إلى الماء، وكما في الجمل؛ فإنه يأكل نباتا يابسا ويجعله كيلوسا من غير أن يشرب الماء أياما أو مع توسيط رطوبة كما في الأدمي وغيره من الحيوانات. وللهضم أربع مراتب:

ما ما الأولى: الهضم في المعدة؛ فإن الغذاء إذا وصل إليها الهضم الهضاما تاما......

عبر صالح لدلك الأن يتشبه بالمعتدي وهو إن لم يصلح للاعتداء فهو كانبرار، وإن صلح له كنه فصل عن المقدار الكافي في الاغتذاء، فإن كان مما يستغني عنه جميع الأعضاء، فهو اللبن والمني، وإن كان مما يحتاج إليه بعصها فهو عداؤه يدفعه إليه الدافعة بمعاونة العادية. (شرح القانون لنعلامة الأملي)

فتعلهما وهذا الفعل أي الترقيق والتعليط والتقطيع يسمى الإنصاح. ويقال له: اهصم على سبيل لترادف، وقد يفرق بيهما أيصا. (آمني) لان الرفيق حواب عما يقال: كنما كان الشيء أرق كان الدفعة أسهل، فكيف يكون الرقة مابعة من الاندفاع؟. اما بالداب متعلق بقوله: إعداده للدفع. بديب إدابة مرازاتين. (الصراح) كيلوسا كيلوسا: بالفتح عظ سريابية وهو الصعام إذا الهصم في المعدة، وهو حوهر سيال شبيه تماء الكشك الشخين. (يحر الجواهر)

ولعهصم لأن هضم العداء إما أن لا يلزمه حلع صورته، ودلث هو الذي يصير به كينوسا، وهو اهصم الأول الذي يكون في المعدة، أو يلزمه حلع صورته، فإما أن يكون نحيث ينزم من كمال ذلك حصول الصورة العصوية،=

لا بحرارة المعدة فقط، بل بحرارة ما يحيط بها، إما من اليمين فبالكبد وإما من اليسار فبالطحال؛ فإنه قد يسخن لا بجوهره؛ لما فيه من البرد واليبس، بل بالشرائين والأوردة التي فيه، وإما من قدام فبالثرب الشحمي، وإما من فوق فبالقلب.

فإذا الهضم الالهضام التام صار إما بذاته كما في جوارح الصيد والجمل وغيرها، أو بواسطة المشروب كما في أكثر الحيوانات كيلوسا، وهو جوهر سيال شبيه بهاء الكشك الثخين. وابتداء هذه المرتبة من الهضم من الفم عند المضغ؛ لأن في سطح الفم لاتصاله بسطح المعدة قوة هاضمة فيحيل الممضوغ إحالة ما، ولذا تفعل الحنطة الممضوغة في إنضاج الدماميل ما لا تفعله الحيطة المطبوحة والمدقوقة المحلوطة باللعاب، ويتغير الغذاء الممضوغ لونا وطعما ورائحة.

مرسه للابه: الهضم في الكبد؛ فإن الكينوس يندفع كثيفه إلى الأمعاء؛ للدفع وينجذب لطيفه بواسطة جاذبة الكبد، ودافعة المعدة من المعدة ومن الأمعاء

⁼ وهو الحصم الرابع الذي بكون في كل واحد من الأعصاء، أولا بلرمه حصول تنك الصورة، فإما أن يلزمه التشمه بها في المراح، وهو الذي يصير العداء به رطونه ثانية، وهو الهصم الثالث الذي يكون في العروق، أو لا ينزمه ذلك، وهو الذي يصير به حنظا، وهو الهصم الثاني الذي يكون في الكند. (نفيسي)

لما فيه من البرد كونه حربة لسوداء الناردة الياسة. بالسوانان جمع شريان: رب جنده وهو عرق بانت من القلب. (غر الجواهر) والاوردة التي جمه وريد: رك فير جنده. فالترب الترب بفتح الثاء المثلثة وسكون الراء المهمنة: شحم رقيق قد عشى الكرش والأمعاء الدقيق؛ إذ البعدة والأمعاء هو يبتدئ من فم المعدة ويبتهي إلى معاء قولون فارسية: چادر پير وجمعه ثروب وأثرب. (خر الجواهر) فالقلب بتوسط تسجيمه احجاب الذي شوسط الصدر قاسما للنحوف قسمين أعمى وأسفل. بحاء الكشك بالفتح مدقوق الحيطة أو الشعير فارسي معرب (حر الحواهر) في المعدة ومن الامعاء يعني ليس ذلك الاحداب من المعدة فقط بل منها من الأمعاء؛ إذ بعض الكيلوس يبحدر لا محالة مع الأثفال إلى الأمعاء، فما يقصل عن عداء سطحها الطاهر الذي يأحد من الكيلوس شفاها حدب إلى الكد، وكل من ديث الاحداب من طريق العروق لمسماة عاساريقا.

إلى الكبد من طريق الماساريقا - وهي بالسريانية عروق دقاق صلاب متصلة بالأمعاء والمعدة - وخلقت دقاقا؛ لئلا ينفذ فيها ما لا ينفذ في مجاري الكبد فيحدث فيها السدة وصلابا؛ لئلا ينطبق بعضها على بعض فيتعذر نفوذ شيء فيها.

فإذا اندفع لطيف الكيلوس من المعدة والأمعاء إلى الماسريقا يصب منها على العرق المسمى بباب الكبد، لكونه مدخلا للطيف الكيلوس إليها، وهو عرق كبير منشعب من كل واحد من طرفيه شعب كثيرة أحد أطرافها متصلة بفوهات الماساريقا، وأطرافها الأخر مسماة بأجزاء الباب؛ لأها مداخل الغذاء في الكبد، ومداخله في أجزاء الكبد ومتصغرة متضاهلة متصلة فوهاتها المداخلة في تجاويف الكبد بفوهات العرق الطالع من حدبة الكبد المسمى بالأجوف.

فإذا تفرق لطيف الكيلوس في أجزاء الباب صار كأن الكبد بكليتها يلاقيه بكليته، ولذلك يكون فعل الكبد فيه أشد وأسرع، فينطبخ فيها انطباحا تاما، وينهضم الهضاما ثانيا، وينخلع عنه الصورة الكيلوسية، ويستحيل إلى الأخلاط، ويسمى كيموسا، فما كان من أجزائه لطيفا فيه حرارة ويبس يجاوز نضجه ويميل على الاحتراق للطافته ويعلو كالرغوة وهو الصفراء،

منصله بين الكند وأسفل المعدة وبين الأمعاء. العرق المسمى العرق النائت من مقعر الكند. الاحوف الأحوف. عرق يست من محدث الكند؛ ليتحدث العداء منه إلى الأعضاء، وإتما سمي به؛ لأن حويفه أعضم من باقي العروق، وهما أجوفان: الأجوف الصاعد. والأحوف النازل وكل واحد منهما ينشعب نشعب مختلفة. (بحر الجواهر) كيموسا: بالفتح لفظ سريانية ومعناه الخلط. (بحر الجواهر)

ويعلو: لما زاد فيه تأثير الحرارة للطافة مادته.

وفيها حوافة؛ لأن الحرافة يكون من غاية الحرارة في الجسم اللطيف، وما كان من أجزائه كثيفا فيه برودة ويبس إما بطبعه أو بشدة احتراقه يصير إلى طبيعة الرماد، ويرسب في أجزاء الغذاء كالعكر وهو السوداء، وفيها حموضة؛ إذ ما ينجلب منها إلى فم المعدة لدغدغتها، والتنبه على الجوع حامضة، وطعم السوداء الطبعية بين حلاوة وعفوصة وفيها غلبة الأرضية، وما كان من أجزائه معتدلا وتم نضحه فهو الدم وهو حلو، وما كان منها غليظا باقيا على الفحاجة، فهو البلغم وفيه حلاوة؛ لأنه دم غير نضيج، وكلما كان أقرب إلى النضج كان أحلى لقربه من الدم.

وكل من الأخلاط الأربعة إما طبعي أو غير طبعي، إما لتغير مزاجه عن الاعتدال الواجب له الذي بسببه يصلح أن يكون جزء من البدن، أو لمخالطة حلط آخر به. وتفصيل ذلك في علم الطب، وابتداء هذه المرتبة من الهضم في الماساريقا.

المرامة أنتانته: هي الهضم في العروق؛ فإن الأخلاط إذا خرجت من الكبد نفذت في العروق مختلطة، والهضمت فيها الهضاما تاما آخر فوق ما كان لها في الكبد، ويتميز فيه ما يصلح غذاءً لكل عضو، فيستعد لأن يجذبه جاذبة كل عضو.

وابتداء هذه المرتبة من حين صعود الخلط في العرق العظيم الطالع من حدبة الكبد المسمى بالأجوف.

حوافة شيء حريف بالكسر والتشديد: چزى تدزبان از يقال: بصل حريف. (الصراح)

ويوسب: رسوب: بحك نشستن يزي درآب. (المصراح)

هده المرتبة: ويندفع أكثر فصله بالنول، وباقيه من جهة الطحال والمرارة كما يندفع فصل الهضم الأول أي المعدي من طريق الأمعاء.

مد مد يعد هي الهضم في الأعضاء؛ فإن الأخلاط إذا سلكت في العروق الكبار إلى الجداول، ثم إلى العروق الصغار الليفية تترشح من فوهاتها على الأعضاء، ويحصل لها في الأعضاء هضم آخر حتى يتشبه لها لونا وقواما، ويلتصق التصاقا تاما، وقد يخل بالتشبه لونا كما في الاستسقاء اللحمي بالتشبه لونا كما في البهق والبرص، وقد يخل بالتشبه قواما كما في الاستسقاء اللحمي وقد يخل بالالتصاق كما في الذبول. وابتداء هذه المرتبة من حين ترشح الأخلاط مى فوهات العروق. فهذه المراتب الأربع للهضم ولكل مرتبة منها فضلة.

ففضلة اهضم الأول الثفل الذي يندفع من طريق الأمعاء، وفضلة الهضم الثاني ما يندفع أكثره بالبول والمرتان ويندفع السوداء إلى الطحال والصفراء إلى المرارة، وفضلة الهضم الثالث والرابع ما يندفع بالتحلل الذي لا يحس به، والعرق والوسخ الخارج بعضه من منافذ محسوسة كالأنف والصماخ، وبعضه من منافذ غير محسوسة كالمنام، أو من منافذ خارجة عن الطبع كالأورام المنفجرة، أو ما ينبت من زوائد البدن كالشعر والظفر.

والمني فضلة الهضم الرابع، وإنما يتكون عند نضج الدم في العروق، وتمام استعداده لأن يصير جزءا من جواهر الأعضاء الأصلية المكونة منه، ويدل على ذلك أن الضعف الذي يحصل من استفراغ المخلاط؛ لأن استفراغه يورث الضعف في جواهر الأعضاء الأصلية بخلاف استفراغها.

والمريان السوداء والصفراء. والطفوا ومن قصور الفضم انتالت والرابع دم النواسير، والحاراج بالرعاف وعيره، والتفل: النصح الحاراج في النول في حال الصلحة والمني والمدي والودي ودم الصمت والرضويات الحارجة حال الولادة واللبن والبصاق ومادة الحصاة والقمل والمخاط. (أنوار الحواشي)

أما القوة الرابعة – أعني الدافعة – فهي إما دافعة الغذاء المهيأ، لكونه جزء العضو كالتي يدفع لطيف الكيلوس من طريق الماساريقا، وإما دافعة للفضل، ويدل على وجودها في المعدة والأمعاء ما يجده كل أحد من نفسه عند التبرز وعند القيء من غير اختيار، وعلى وجودها في جميع الأعضاء أن الأخلاط ترد مختلطة عليها، فيأخذ كل عضو ما يلائمه، ويدفع ما لا يلائمه، ففي كل عضو دافعة، ووجه الحاجة إلى الدافعة ظاهر؛ إذ لولا اندفاع الغذاء والفضلات لم يمكن التغذي وفسد البدن والمزاج كما لا يخفى، هكذا قالوا. وفيه أبحاث:

الأول: أن القول بتعدد القوى مبني على أصلهم الفاسد أن الواحد لا يصدر منه إلا الواحد، وسيجيء الكلام عليه.

الماي: أنه لو سلم ذلك الأصل فلا يلزم منه تعدد القوى؛ إذ يجوز صدور الكثير عن الواحد باعتبارات وجهات؛ لما يعترفون به خصوصا عند تعدد الآلات والقوابل، فيجوز أن يكون هناك قوة واحدة بالذات تكون هي جاذبة عند ازدراد الطعام، وماسكة له بعده ومغيرة له عند الإمساك، ودافعة للفضل المستغني عنه. وما يستدل به على تعدد القوى من أن العضو قد يكون قويا في أحد هذه الأفعال وضعيفا في الباقي، ولو لا تغاير القوى لاستحال ذلك ضعيف؛ لجواز أن يكون قوة العضو في أحدها وضعفها في الباقى؛ لتغاير الآلات واختلافها في القوة والضعف لا بتغاير القوى في أنفسها.

ما خده وابا نحد المعدة عبد القيء ووقع ما فيها يتحرك إن فوق عيث إنا بحس تترعرعها وتحرك الأحشاء نتعالها إلى فوق، وخد الأمعاء عبد دفع ما فيها بالإسهال وغيره يترجر ترجرا شديدا، ويتحرك معها الأحشاء إلى الأسمل. عبد التمرر بحابت كادبيرون شمن. لم يمكن التعدي الامتناع ورود عداء آحر إليه بتصيق المكان.

وفسد البدن الألما متعمى وتحدث الأمراص العفية من الحمى العفنة والأورام واخراجات، وأما فساد المزاح؛ فلألها تحدث سوء المراح أي الحرارة إن عمنت فيها الحرارة العربية، والبرودة إن انطفأت منه الحرارة العربية وهكدا

الد النوس وسائر الأطباء ذهبوا إلى أن القوة الهاضمة هي القوة الغاذية، وما ذكرتم في الفرق بينهما من أن جاذبة العضو إذا جذبت الدم، وأمسكته ماسكة أخذ استعداد المادة لصورة الدموية في النقصان، واستعدادها للصورة العضوية في الاشتداد إلى أن يبطل الصورة الدموية، ويحدث الصورة العضوية، فهاك حالتان: إحداهما سابقة أعني تزايد استعداد المادة لقبول الصورة العضوية، وتنقص استعدادها للصورة الدموية وهي فعل الهاضمة، والأخرى لاحقة أعني حصول الصورة العضوية واحدة؛ وهي فعل الهاضمة، والأخرى لاحقة أعني حصول الحالتين بقوة واحدة؛ فإنه لو اعتبر تعدد مثل هذه الحالات واستدعت كل منها قوة على حدة لمارت المضوم القوى أكثر من المذكورات؛ فإن الغذاء له استحالات كثيرة بحسب مراتب الهضوم بعضها استحالة في الصور الموعية.

ولما جاز أن يكون تلك الاستحالات الكثيرة بقوة واحدة هي الهاضمة، فليجز أن يكون الاستحالة إلى الصورة العضوية بتلك القوة بعينها، فتكون هي مبطلة للصورة الدموية ومحصلة للصورة العضوية، كما كانت مبطلة للصورة الغذائية محصلة للصورة الدموية.

ر مع: أنا ندعي أن الهاضمة هي الغاذية؛ لأن الهاضمة محركة للعذاء

لصارب الفوى وما لم يكن كدلث در عنى أن كن و حدة من هذه حالات المدكورة لا تستدعي قوة عنى حدة، وعنى هذا فيجوز أن يكون مجموع الحالتين حاصلا بفعل قوة واحدة وهي الهاضمة.

انا بدعى وأحيب عنه تمنع صغرى تقياس، وهي قونه. إن هاضمة محركة بنعده من انصورة بعدائية إن الصورة العصوية بأن اهاضمة التي أخرك العده في الكيف هي اهاضمة المعدية، والتي تحرك العده في الحوهر هي اهاضمة الكندية، وهما لا تحركان العداء إلى الصورة العصوية، بل إلى الكينوس والدم وهما عير شبهين بصورة العصوية.

من الصورة الغذائية إلى الصورة العضوية، وكل محرك الشيء فهو موصل له إليه، فالهاضمة موصلة للغذاء إلى الصورة العضوية والموصلة إلى الصورة العضوية هي الغاذية، فالهاضمة هي الغاذية.

وقد اعترف الشيخ بأن المحرك يجب أن يكون هو الموصل حيث قال: محال أن يكون الواصل إلى حد ما واصلا بلا علة موجودة موصلة، ومحال أن يكون هذه العلة غير التي أزالت عن المستقر الأول. وأجيب عنه بأن شأن المحرك بالنسبة إلى الحركة الفعل، وبالقياس إلى الغاية الإعداد، والمعد من حيث إنه معد لا يكون فاعلا.

ورد بأن ما يحرك شيئا إلى شيء يكون المتوجه إليه غاية للمتحرك، والمعنى بكونه غاية أن المقصود الأصلي هو فعل ذلك الشيء، وكلام الشيخ يقتضي أن يكون المزيل عن الصورة الدموية والموصل إلى الصورة العضوية واحدا. وأجيب عنه بأن ما يحرك إليه المحرك قد يكون من حدود ما فيه الحركة، وحينئذ يكون ما يحرك إليه المحرك فعلا باعتبار، وغاية باعتبار، وقد يكون صورة مخالفة بالذات لحدود ما فيه الحركة كالصورة العضوية فيما نحن فيه، فيكون غاية لفعل المحرك ويكون هو معدا لها، ويكون هناك فاعل آخر يفعل تلك الغاية، وما ذكره الشيخ لا ينافي ذلك فكل حركة وفعل لا ينفك عن فاعله القريب، ويكون هو معدا بالنسبة إلى حصول غاية ليست من نوع فعله، ولها فاعل آخر سوى المحرك، فالهاضمة فاعلة يفعل الإحالة والهضم، ويجعل المادة غذاء بالقوة.

وأما الغاذية فهي التي تجعل المادة غذاء بالفعل، وتحصل الصورة العضوية بالفعل، وتحصل الصورة العضوية بالفعل، وهذا الكلام غير مقنع؛ لأن الشيخ حكم بأن الميل امحرك إلى غاية هو الموصل إلى تلك الغاية، فهو مادام محركا معد لتلك الغاية، وبعد انقطاع التحريك فاعل لها، فهو معد وفاعل باعتبارين

فمقتضى كلامه أن يكون محرك الغذاء من الصورة الغذائية إلى الصور العضوية معدا لحصول الصورة العضوية مادام محركا وفاعلا لها بعد انقطاع التحريث، فالمعد من حيث إنه معد لا يكون فاعلا لكن ذات الفاعل والمعد واحدة، وهي باعتبار معدة وباعتبار آخر فاعل، ولا فرق في هذا الحكم بين ما إذا كان ما يحرك إليه المحرك من حدود ما فيه الحركة، وبين ما إذا كال صورة مخالفة بالذات لحدود ما فيه الحركة؛ فإن الماء مثلا إذا كان متسخنا بالقسر، ثم زال القاسر فيتحرك بميمه الطبعي إلى البرودة المخالفة بالذات لحدود ما فيه الحركة؛ لأن مراتب الكيفيات متخالفة بالذات عندهم.

فعلى مقتضى هذا الأصل يكون الهاضمة من حيث إلها محركة للغذاء فاعلة للإحالة والهضم ولجعل المادة غذاء بالقوة ومعدة للصورة العضوية، ومن حيث إلها موصلة إلى الصورة العضوية فاعلة للصورة العضوية محصلة لها بالفعل من دون حاجة إلى قوة أحرى. حسم. أن المراد بالقوة هها المعدة لا الفاعلة؛ لأن المفيض هو واهب الصور، ولا شك أن الهاضمة لطبخها ونضجها يفيد المادة زيادة استعداد لقبول الصورة العضوية، ولذلك الاستعداد مراتب في الشدة والضعف، وليس بعض المراتب بأن

ينسب إلى القوة الهاضمة أولى من البعض، بل يجب أن ينسب إليها جميع مراتب ذلك الاستعداد، ومن جملتها ما يعد لفيضان الصورة العضوية عن واهب الصور العضوية، ويتم فعل التغذية، فلا فرق بين الهاضمة والغاذية.

سددر: أنا لا نسلم أن النامية غير الغاذية؛ لم لا يجوز أن يكون هناك قوة واحد يختلف أحوالها بالقوة والضعف، فيحصل برهة من الغذاء ما يزيد على قدر ما يتحلل، فيزيد في الأعضاء الأصلية، وذلك في سن النمو أي إلى قريب من ثلاثين سنة في الإنسان، ثم يتطرق إليها شيء من الضعف فيحصل منه ما يساويه، وذلك في سن الوقوف أي إلى قريب من الأربعين في الإنسان، ثم يتزايد ضعفها فلا يقوى على تحصيل ما يساوي المتحلل، وذلك في سن الانحطاط الخفي الذي لا يتبين أي إلى قريب من الانحطاط الظاهري الذي هو ما بعده إلى آخر العمر.

لساع: إنا لا نسلم أن الغاذية مجموع قوى ثلاث كما ذكرتم غاية الأمر أن فعلها لا يتم إلا بأفعال ثلاثة، ولا يلزم من ذلك أن يكون هناك ثلاث قوى؛ لأن تحصيل الأخلاط إنما هو فعل هاضمة الكبد، والإلصاق فعل حاذبة العضو، فلم يبق إلا فعل التشبيه، فيحوز أن يكون له قوة واحدة هي الغاذية، بل نقول: لا حاجة للتشبيه أيضا إلى قوة أخرى؛ إذ يجوز أن يكون تحصيل الجوهر الشبيه بالمغتذي فعل هاضمة العضو كما جاز أن يكون تحصيل جوهر الخلط فعل هاضمة الكبد.

لمس بعص المرانب وعاية ما في الناب أنه لا عدم لنا بالأونوية، ولا يلزم من عدم العدم بها عدمها، بن الأولوية ثابتة؛ لأن نسبة المراتب التي لا تشبه فيها إلى الهاضمة واحمة، ونسبة المراتب التي فيها تشبه إليها ممتنعة؛ لأنها تحيل بلا تشبه. (شرح القانون للعلامة الأملي) بوهمة. بره بالضم والفتح مدتى وراز الرروزكار. (الصراح) لا يتم ولذا قان الشيح في "كبيات القانون": والعاذية يتم فعمها بأفعان جزئية ثلاثة. بافعال تلاتة أي تحصيل الحلط والإلصاق والتشبيه.

السيد أنا لا نسلم أن القوة المولدة للمني قوة غير هاضمة الأنثيين، بل يجوز أن يكون مولدة المني هي هاضمة الثديين لا غير كما أن مولدة اللبن هي هاضمة الثديين لا غير السيد أن قولهم: "القوة المولدة بالحقيقة قوتان، إحداهما: المحصلة، والأخرى: المفصلة" ممنوع؛ لأن المني عند بقراط ومتابعيه يخرج عن كل البدن، فيخرج من اللحم جزء شبيه به ومن العظم جزء شبيه به،وهكذا من جميع الأعضاء، فأجزاؤه غير متشابه؛ لاختلاف الأعضاء المنفصلة هي عنها، فلا حاجة إلى قوة تحيء كل جزء من المني الحاصل في الرحم لعضو خاص، وإنما يحتاج إليها لو كان المني متشابه الأجزاء حتى يكون تلك القوة مخصصة لبعض أجزائه بالعظمية ولبعضها بالعصبية؛ دفعا للترجيح بلامرجح، بل على تقدير كون المني متشابه الأجزاء لا يغني تلك القوة شيئا؛ لأن إعداد تلك القوة جزءا من تلك الأجزاء المتشابحة للعظمية، وجزء آخر منها للعصبية ترجيح بلا مرجح.

فإن قلتم: بأن هذا الاختلاف بين استعدادات تلك الأجزاء بسبب قربها وبعدها من جرم الرحم. قلنا: فلا حاجة إلى تلك القوة؛ إذ الحاجة إليها إنما كانت لدفع الترجيح بلا مرجح وقد اندفع باختلاف استعدادات تلك الأجزاء بسبب قربها وبعدها من جرم الرحم.

عبد نشراط إشارة إلى حلاف وقع من القدماء في أمر ابني من أنه متشابه الأجراء أو متشابه الامتراج، فدهب أرسطو وأتباعه إلى متشابه الأجراء؛ لأبه لا ينفصل من الأنثيين فقص، وكن جرء محسوس منه يشاركه في الاسم والحد، وذكر النقراط وشيعته أنه ليس متشابه الأجراء؛ لأنه لا يُعرح من كن البدن، والحارج من العظم شبيه به ومن المحم شبيه به، وعلى هذا حقيقة كن جرء معائرة لآجرا؛ لاحتلاف الأعضاء التي يجرح هذه الأجراء منها، وحييئد لا يكون متشابه الأجراء بن متشابه الامتراح؛ لأن الحس لا يميرن بين تلك الأجزاء مع أها في نفس الأمر متميز بعضها من بعض. (من شرح القانون للآملي)

العاسر: ألهم يزعمون أن القوة المولدة والقوة المصورة قوى للنفس وآلات لها، والنفس حادثة بعد حدوث المزاج وتمام صور الأعضاء، فالقول باستناد صور الأعضاء إلى مصورة قول بحدوث الآلة قبل ذي الآلة، وفعلها بنفسها من غير مستعمل إياها وهو صريح البطلان. وأحيب عنه تارة بارتكاب قدم النفس، وتارة بأن المصورة من آلات النفس النباتية للمولود المغائرة بالذات لنفسه الحيوانية والإنسانية، الحادثة بعد تمام صور الأعضاء، وتارة بألها من قوى النفس الناطقة للأم.

قال المحقق الطوسي في "شرح الإشارات": إن نفس الأبوين تجمع بالقوة الجاذبة أجزاء غذائية، ثم تجعلها أحلاطا وتفرز منها بالقوة المولدة مادة المني، وتحعلها مستعدة لقبول قوة من شألها إعداد المادة؛ لصيرورتها إنسانا، فتصير بتلك القوة منيا، وتلك القوة تكون حافظة لمزاج المني كالصورة المعدنية، ثم إن المني يتزايد كمالا في الرحم بحسب استعدادات تكتسبها هناك إلى أن يصير مستعدا لقبول نفس أكمل تصدر عنها مع حفظ المادة الأفعال النباتية، فيجذب الغذاء ويضيفه إلى تلك المادة، فينميها ويتكامل المادة بتربيتها إياها، فيصير تلك الصورة مصدرا مع ما كان يصدر عنها مع جميع ما تقدم وهكذا إلى أن تصير مستعدة لقبول نفس أكمل منها تصدر عنها مع جميع ما تقدم الأفعال الحيوانية أيضا، فتصدر عنها مع جميع ما تقدم مستعدا لقبول نفس ناطقة تصدر عنها مع جميع ما تقدم البدن ويتكامل إلى أن يصير مستعدا لقبول نفس ناطقة تصدر عنها مع جميع ما تقدم النطق، ويبقى مدبرة إلى أن

من غير مستعمل قإن المشار مثلا لا يمكن أن يقطع الحشب من غير استعمال البحار وغيره.

وحاصله أن حافظ الصورة المنوية ومزاج المني هي القوة المولدة في الأبوين، وأن أول ما تفيض على النطفة بعد خلعها الصورة المنوية النفس النباتية ثم النفس الحيوانية ثم النفس الإنسانية، فالقوة المولدة من آلات نفس الأبوين.

وأما القوة المصورة فهي باطلة عند المحقق الطوسي. فإما أن يبني كلامه هذا على نفيها كما هو مذهبه، فلا إشكال بها، وإما أن يبني على مذهب الفلاسفة القائلين بالقوة المصورة، فيكون القوة المصورة على ما صوره آلة للنفس النباتية، الفائضة على النطفة قبل فيضان النفس الحيوانية عليها.

حدى حسر أن المحققين ومنهم المحقق الطوسي أنكروا وجود القوة المصورة، واستدلوا عليه بوجهين، الأول: أن الأفعال التي ينسبونها إلى القوة المصورة مركبة، وتلك القوة واحدة بسيطة، فكيف تصدر تلك الأفاعيل المركبة المختلفة عنها؟ وأجيب تارة بمنع بساطة تلك القوة، وتارة بإسناد اختلاف الأفعال إلى استعدادات المادة. الثاني: أن هذا التقدير الأنيق والرصيف الرشيق الذي تحيرت العقول والأفهام، وتاهت المدارك والأحلام في إدراك المنافع والمصالح المودعة فيه، وكلّت الأنظار والأبصار دون التأمل في مباديه فضلا عن الوصول إلى غاياته وأقاصيه، وقد بلغ ما استنبطها عقولهم الضعيفة، واستخرجها مداركهم السخيفة مع عجزها عن درك الحقائق ونيل الدقائق

فيكف تصدر إلخ: مع اتفاقهم على أن الواحد لا يصدر عنه إلا الواحد.

الاس الح الأبيق: الحسن المعجب، والرصيف: المحكم الرصين، والرشيق: الحسن المطيف، يقال: رجل رشيق أي حسن العد لطيفه، هكذا في مصراح !. ناهب الح تاهت: أي تحيرت من تاه يتيه تيها بالكسر والفتح رفتن يهر بأن مر ترون. كلب الانطار الح. كلال: كالدمائده شدن. (الصراح) المسجيفة. سحفة على واغرى الركز على، سحف بالضم: كل على معنى المسحيف، (الصراح)

من المنافع المودعة في خلقة الإنسان وإنشائه، والحكم المبدعة في أعضائه خسة الآف مذكورة في علم التشريح مع أن ما علم منها أقل قليل مما لم يعلم بكثير. فكيف يجوز من له مسكة وفهم صدور مثل هذا التصوير المشتمل على الحكم البديعة الدقيقة والمصالح العظيمة الأنيقة، والصور العجيبة الرائقة، والأشكال الحسنة المعجبة الفائقة الشائقة، والنقوش المتناسبة المؤتلفة، والألوان المتفنة المختلفة عن قوة عديمة الشعور؟ وإن فرض كونها مركبة وكون المواد مختلفة الاستعدادات، وهذا حق لا محيد عنه.

الذناعيل المنسوبة إليها إلى الملائكة الموكلة بها، فهي تفعلها بالشعور والاختيار، وهو الأفاعيل المنسوبة إليها إلى الملائكة الموكلة بها، فهي تفعلها بالشعور والاختيار، وهو الحق؛ فإن إسناد الأفاعيل العجيبة المحكمة المونقة المودعة في النباتات العديمة الشعور إلى القوى سفه عظيم، وكذا تجويز أن يكون فاعل البدن وأجزائه وأعضائه هو النفس الحيوانية أو الإنسانية، أو قوة من قواها جهل وضلال مبين.

أما القوى فلما عرفت من عدم شعورها وامتناع صدور الحكم المحكمة عنها، وأما النفس فأولا: لأن حدوثها عندهم متأخر عن حدوث البدن.

حمسة الاف مفعول لقوله: وقد بلغ أي قد بلغ ما استبطها عقوهم من المنافع والحكم خمسة آلاف.

فكف بحور حبر لقوله: إن هذا يعني أن هذا التصوير الأبيق الذي تحبرت العقول في إدراك منافعه كيف يحوز من له عقل صدور مثله عن قوة عديمة الشعور؟ وأما دخول الفاء على حبر "أن" و"إن" فكثيرا ما يقع في كلامهم، وقد حاء في كلامه عر وجل، وما دهب بعض السحاة إلى عدم حواره فضعيف.

النمايقة الشائقة: آرزو مند گردانده؛ فإل الشائق هو المعشوق، والعاشق هو المشوق، وما اشتهر إطلاق الشائق على العاشق فغير صحيح.

وثانيا: لأن النفس الإنسانية عند كمال علومها وبلوغها غايات الإدراكات لا يسلم كيفية الأعضاء ومقاديرها وأوضاعها، وكيفيات حركاتها واغتذائها وصحتها وأمراضها وأجزائها، وأعراضها إلا أقل قليل بعد ممارسته علم التشريح وغيره على سبيل الظن والتحمين لا بالجزم واليقين، فكيف تظن أنها عالمة بتفاصيلها في بدو تكوفها حتى تراعي الحكم والمصالح المودعة فيها.

وثالثا: لأن عند استكمال قوها لا تقدر على تصيير صفة من صفات البدن، ففي ابتداء حدوثها وشدة ضعفها كيف تقدر على تصيير هذه الصفات البديعة فيه؟ فإذن فاعل البدن وصابعه، ومودع الحكم فيه وفي أعضائه عالم خبير حكيم قدير، خلق فأجاد وأودع الحكم كما أراد، وهو الذي يصوركم في الأرحام كيف يشاء، ولا يلزم من ذلك أن لا يكون في الأبدان وأجزائها جذب وحرارة طابخة منضجة ودفع وإلصاق؛ فإن كل ذلك مما أبدعه وأودعه الحكيم الخلاق القدير المختار على الإطلاق، وليس في ما سواه من مخلوقاته العلوية والسفلية تأثير بالحقيقة وإن كان هناك تسبب عادي بحريان عادته المقتضية للحكمة المراعية للمصلحة، وقد يخلق الفعال القدير سبحانه بعريان عادته المقتضية في العادات كرامة لمن خصه من عباده بالسعادات. هذا أبدع مما يخلق في العادة بخرق العادات كرامة لمن خصه من عباده بالسعادات. هذا التحقيق وهو سبحانه ولى العصمة والتوفيق.

فصل في الحيوان

وهو المركب المزاجي المختص بالنفس الحيوانية، وهي كمال أول لجسم طبعي آلي....

فاحاد من أحدت الشيء فحاد ليتي كيث آمرو. بالحقيقة وإنما المؤثر بالحقيقة هو الله المتعال القدير الفعال. وانتساب التأثير إلى غيره من مخلوقاته العلوية والسفلية على التسبب العادي مجاز.

من حيث يحس ويتحرك بالإرادة، وهذه الحيثية متضمنة للتغذية والتنمية والتوليد، فكونها آلية من حيث يتغذى وينمو ويولد، وهذا القيد احتراز عن النفس النباتية والإنسانية؛ فإن الأولى آلة من حيث يتغذى وينمو ويولد، لا من حيث يحس ويتحرك بالإرادة، والثانية آلية من حيث تدرك الكليات، وتستنبط بالرأي لا من حيث يدرك الجزئيات، ويتحرك بالإرادة، وقد عرفت شرح ألفاظ التعريف، فتذكر.

وللنفس الحيوانية من هذه الحيثية قوتان: إحداهما قوة مدركة، والأحرى قوة محركة، والأولى إما ظاهرة أو باطنة، وكل منهما خمسة مشاعر.

أما الحمسه الطاهرة فأوها: بصر وهو قوة مودعة في ملتقى عصبتين مجوفتين **نابتتين** من مقدم الدماغ تتلاقيان فيكون تجويفهما واحدا ثم يفترقان فينعطف النابتة

من مقدم الدماع. تست إحداهما من يمين مقدم الدماع وتتياسر، والأخرى من يساره وتتيامن ثم تلتقيال. (نفيسي)

لا من حيث إلى ويتحرث بالإرادة؛ فإها شأل النفس الحيوانية عنى الإطلاق. قوة مدركه بمعنى أن بها يكمل الإدراك سواء كانت مدركة كالحس المشترك والوهم؛ فإن الأون يدرك الصور والثاني يدرك المعاني، أو معينة في الإدارك كالحيال؛ فإنه يحفظ الصور، والحافظة، فإها تحفظ المعاني، والمتحيلة، فإها تتصرف في المدركات، وتسمى متصرفة أيضا. والأولى إما الح يعني أن القوة المدركة إما تدرك المحسوسات في الطاهر أو في الباصن، فالمدركة في النظاهر هي التي الاتما في طاهر البدن، ومدركاتما تناول في ظاهر الأمر بحلاف الناطبة؛ فإن مدركاتما في الأرواح الحاملة للحواس الطاهرة وعيرها، وآلاتما أيضا محتفية عن الحس. (شرح القانون للحيلاني)

همسة مشاعر: هذا عبى رأي المحققين من الفلاسفة وهو المشهور، وإلا فقد ذهب قوم إلى أن المدركة في الظاهر فمان، ويرون أن قوة المس قوى أربع؛ فإن كل حس من المنموسات الأربع المتصادة يحتص بقوة عبى حدة، إلا ألها المتمعت كلها في عضو واحد طن أن الجميع قوة واحدة، والدي دعاهم إلى دنك هو أن أحساس المنموسات متصادة، فيكون الحاكمة بين الحار والبارد عبر الحاكمة بين الرطب واليابس، والحاكمة بين الحشن والأملس غير الحاكمة بين الحار أن الواحد لا يصدر عنه إلا الواحد، ولا ينزم أن يكون نكل واحدة من هذه القوى آلة واحدة مشتركة فيها كالذوق والمنمس في اللسان والإنصار واللمس في العين. ودهب الأطناء إلى أن الحواس الباطنة ثلاثة: متخينة ومتفكرة ومتذكرة. (كليات القانون للآملي) نابتتين. ست رسمتن من نصر.

يمينا إلى العين اليمني، والنابتة يسارا إلى العين اليسرى، وذلك الملتقى يسمى بمجمع النور. والمذاهب المأثورة عن الحكماء في الإبصار ثلاثة:

أه مذهب الطبعيين وهو أن الإبصار بانطباع شبح المرئي في جزء من الرطوبة الجليدية التي هي كالجمد في الصقالة كما ينطبع في المرآة ما يحاذيها بواسطة الهواء المشف، وذلك الجزء من الجليدية زاوية مخروط قاعدته سطح المرئي.

و المان عند مركز البصر، وقاعدته عند سطح المبصر، فمنهم من قال: إن ذلك المخروط رأسه عند مركز البصر، وقاعدته عند سطح المبصر، فمنهم من قال: إن ذلك المخروط مصمت، ومنهم من قال: إنه يخرج من العين أحسام دقاق أطرافها مجتمعة عند مركز البصر، وتمتد تلك الأحسام متفرقة إلى المبصر، فما انطبق عليه من المبصر أطرافها أدركه البصر، وما كان بين أطرافها لم يدركه البصر، ولذا يخفى عن البصر الأجزاء التي في غاية الدقة في سطوح المبصرات، ومنهم من قال: إنه يخرج من العين حسم كأنه خط واحد شعاعي مستقيم ينتهى إلى المبصر،

للائة إلا أن الحميع على أن الإدرك إيما يكون عبد التقاء العصبتين، وأما قبل دلك ولعده فروح مود لا مدرك، وإلا أدركنا الشيء الواحد شيئين. (آملي) الطلعس ووافقهم أرسطو وأتباعه كالشبح الرئيس، للطاع أي تارتسام صورة المصر، والوطوية الحليدية اعدم أن العين مركبة من سلع صفات وثلاث رضويات: وهي الصفة الصلية والمشيمة والشبكية والرطوية الزجاجية والرطوية الجليدية والطبقة العلكوتية والرطوية السيصية والصفة العلية والمشتمة، المسف أي ما ينصر ما وراءه من استشفه: بطر ما وراءه عند مركز النصر وهو التحويف الذي في المنتقى. المحروط صورته هكذا: <><.

سعاعي قال الإمام: ومرادهم أي مراد أصحاب المداهب الثلاثة القائيين نحروج الشعاع أن المرئي إدا قابل شعاع السصر استعد لأن يفيض على سطح المقابل للناصر من المدأ القياص شعاع يكون دلك الشعاع قاعدة لمحروط يتوهم رأسه عند الناصر، لكنهم سموا حدوث هذا الشعاع نحروح الشعاع من العين بحازا، فلا يرد أن الشعاع =

ثم يتحرك على سطح المبصر حركة في غاية السرعة من أحد طرفي الطول إلى الطرف الآخر. الخر، ومن أحد طرفي العرض إلى الطرف الآخر.

واستدلوا عليه بوجوه، أون من نظر إلى الشمس بتحديق النظر مدة، ثم غمض عينيه يجد من نفسه كأنه ينظر إليها، فيبقى صورتما في العين مدة، وكذا من بالغ....

ام عرص فلا ينتقل أو حسم فلا يعرج من الثقبة ما يحرق الأفلاك، ويحيط بنصف العالم، وإذا انصق العين يعدم ويحدث مثله مرة أحرى بعد الفتح، وأن حركته ليست إرادية وهو ظاهر، ولا طبعية وإن كانت إلى جهة واحدة، ولا قسرية؛ إذ حيث لا طبع لا قسر وأن هنوب الرياح يوجب تشويشه، فكيف لا يرى غير المقابل؟ وتكل سوف تعلم أن هذا التأويل لا يغني شيئا على ما سيأتي من كلام الأستاد العلامة قدس سره. ثم يتحرك: إذ لو لم يتحرك لم ير الشيء بكماله إلا النقطة منه.

ال الطباع الصورة قال الإمام: إلى مقابلة اسصر للناصرة يوجب استعدادا لهيصال صورته على الحليدية، ولا يمكن للنشر معرفة دلك مفصلا، ثم الطباعها في الجليدية يعد لقيصال الصورة على منتقى العصلين، وفيصالها عليه يعد عيصالها على الحس المشترك، وعد دلك يتأثر الحاسة بها، فإذا تأثرت تبهلت النفس، وأحست بالمرئي الموجود في الحارج على عظمه في جهة تحسب قربه وبعده، فتلك الصورة آلة للإبصار لا ألها مصرة.

في النظر في الخضرة الشديدة، ثم غمض عينيه يجد صورة الخضرة منطبعة في عينيه، وإذا بالغ في النظر إليها، ثم نظر إلى لون آخر لم ير ذلك اللون حالصا، بل مختلطا بالخضرة، وما ذلك إلا لارتسام صورة المرئي في الباصرة، وبقائها فيها زمانا.

ورد أولا بأن صورة المرئي باقية في الخيال لا في الباصرة. وأجيب بأنه فرق بين التخيل والمشاهدة، فالتخيل هو الارتسام في الخيال بخلاف المشاهدة، والحالة التي يجده المحدق في الشمس والحضرة بعد الإغماض حالة المشاهدة لا حالة التخيل، فلا مساغ لأن يقال: "إن تلك الحالة لبقاء صورتها في الخيال" وأنت تعلم أن المشاهدة مشروطة بالمقابلة بين البصر والمرئي وارتفاع الحاجب، ولا كذلك في صورة الإغماض، فالقول بكون تلك الحالة حالة المشاهدة غير مستقيم، بل الحق أن تلك حالة التخيل، وإنما يظن أنها حالة المشاهدة؛ لمزيد قرب العهد برؤية ما بمر العين.

وثانيا بأن صورة المرئي في تلك الحالة باقية في الحس المشترك كما سيأتي، وسيأتي تحقيق القول في ذلك.

المربى ان المرئي إذا كان قريبا من الرائي قربا معتدلا لا يرى كما هو، وإذا بعد يرى أصغر مما هو عليه، وهكذا يتزايد الصغر بتزايد البعد حتى يرى كنقطة ثم لا يرى، وما ذلك إلا لأن صورة المرئي ينطبع في جزء الجليدية ويحيط به زاوية مخروط متوهم لا وجود له، رأسه مركز الجليدية وقاعدته سطح المرئي.

نتحديق التحديق: شدة النظر.(القاموس) باقبة في الحيال: لأن حزانة الصور المحسوسة إنما هي الحيال لا الناصرة ما كمر العين. هم انقمر كمنع: علم صوؤه ضوء الكواكب، كنا في القاموس أ. ما نهر العين أي ما علمه ورآه العين. بافيه في الحسل لأنه يدرك الصور تحصولها فيه، فتنقى الصور فيه لقرب العهد بإدراكها.

فكلما كان قاعدته أقرب كان ساقا المخروط أقصر، وزاويته أعظم، فيرتسم المرئي في زاوية أعظم فلا يرى أصغر، وكلما كان القاعدة – وهي سطح المرئي - أبعد كان ساقاه أطول وزاويته أصغر، فيرتسم المرئي في زاوية أصغر فيرى أصغر، وإذا المحى الزاوية لغاية البعد لا يرى، ومعلوم أن هذا السبب إنما يستقيم إذا جعلنا الزاوية موضعا للإبصار، وأما إذا جعلنا القاعدة موضعا له فيجب أن يرى كما هو، سواء حرج عن زاوية ضيقة أو غير ضيقة.

ورد أولا بأن القائلين بخروج الشعاع أيضا يدعون أن صغر المرئي وعظمه تابعان لصغر زاوية مخروط الشعاع وعظمها، فلا اختصاص لهذا بمذهبكم. وثانيا بأنكم تجوزون انطباع شبح الكبير في الصغير، فلا يكون صغر الزاوية سببا لصغر المرئى عندكم.

المالت: أن للإبصار أسوة بسائر الإحساسات، فكما أن الإحساس بسائر الحواس ليس بخروج شيء منها واتصاله بالمحسوس، بل بأن المحسوس يأتيها، فكذا الإبصار لا يكون بخروج شيء منه، بل لأن صورة المبصر تأتيه وتنطبع فيه، ورد بأنه قياس بلا جامع.

لرابع: أن العين حسم صقيل نوراني، وكل حسم صقيل نوراني إذا قابله كثيف ملون انطبع فيه شبحه، أما الكبرى فظاهر، وأما الصغرى؛ فلأن المنتبه من النوم إذا حك عينه شاهد في الظلمة نورا، وما ذلك إلا لامتلاء العين

راوية محروط. راويه بمعني محش، ومحروط جميك بقل الزريك مرآن طيرويك مرآن باريك باشد. أسوة الأسوة بالكسر والصم: القدوة، كدا في القاموس"، وفي "الصراح" بالضم والكسر بيثوا، مجمت. صقيل: صقله: حلاه فهو مصقول وصقيل. (القاموس)

في ذلك الوقت من النور، وأيضا لولا انصباب النور من الدماغ إلى العين لم يكن فائدة في تجويف العصبتين، ورد بأنه لو تم؛ فإنما يدل عبى انطباع الأشباح في الباصرة لا على أن الإبصار إنما هو بسبب الانطباع.

حامي أن الممرورين يرون صورا لا وجود لها في الخارج، ولا بد لما يرى موجودة، فهي موجودة في البصر، ورد بأن هذه من قبيل **الرؤيا**، والكلام في الرؤية، ووجود تلك الصورة في الخيال لا في البصر.

واستدل نفاة الانطباع على بطلانه أولا بأن الجسم لا ينطبع فيه ما هو أكبر منه مقدارا، فلو كان الإبصار بالانطباع لزم أن لا يبصر إلا مقدار نقطة سواد العين الذي فيه أنسالها، واللازم صريح البطلان؛ لأنا نبصر نصف كرة العالم. أجيب عنه بأن المحال انطباع العظيم في الصغير لا انطباع صورة العظيم فيه. وثانيــا بأنه لو كان الإبصار بانطباع شبح المرئي في الجييدية لكان المرئى بالحقيقة ذلك الشبح، فيمتنع الحكم من المبصر على العظيم بالعظيم؛ لأن الشبح ليس عظيما، وما هو عظيم ليس مبصرا.

العصمين فإل العصبتين الآتيتين إلى العيبين مجوفتان كالأسونتين الأسطوانتين المتساويتين حجماء واشجويف فيها عطيم واسع يسع من الروح مقدار ما يكفي لتأوية الأشباح المنطبعة في الحليدية، وموضع التقاطع الصليلي ليلهما هو موضع قوة البصر كما عرفت سابقا.

ان الممهوورين ممرور: آنك زروي بروي ناب باشد، كدا في الصراح"، وهو مشتق من لمرة بمعني خلص الصفراء يعني أن أصحاب المرار يرون أشكالا مشرقة حمراء، وما دلك إلا بالصاعها في الحليدية. الوويا اللصم على فعلى للا تبوين: خواب كدويره شود. فبمسع الحكم ضرورة توقفه عنى إدراك المحكوم عليه وهو لم يدرك بعد.

وامتنع أن ندرك بعد الشيء عنا وأن لا نبصره حيث هو، ولزم أن لا نفرق عند الإبصار بين الكبير والصغير؛ لأن شبحهما المرتسمين في الباصرة متساويان، واللوازم كمها صريحة البطلان. أحيب عنه بأن شبح المرئي إذا ارتسم في العين وتأثرت الباصرة تنبهت النفس، فأحست بالمرئي الموجود في الحارج على ما هو عليه من العظم والصغر والقرب والبعد، فذلك الشبح آلة للإبصار لا أنه مبصر، بل المبصر هو الموجود في الخارج، وحصول شبحه في الباصرة شرط للإبصار.

وثالثا بأنه لو كان الإبصار بانطباع الشبح في الجليدية وفي مجمع النور، وكان السبب في كون المرئي واحدا مع تعدد شبحه في الجليديتين تأدّي الصورة منهما إلى ملتقى العصبتين دفعة واحدة، وارتسام صورة واحدة فيه؛ لأجل ذلك، وكان السبب في أن يرى الشيء الواحد متعددا عروض أن لا يتأدى الصورتان من الجليديتين إلى ملتقى العصبتين دفعة واحدة؛ لاعوجاج عارض في إحدى العصبتين حتى يرتسم في محمع النور صورة، ثم صورة فيرى الشيء لأجل ذلك متعددا كما زعمتم، لزم أن يكون عروض الحول لأكثر الناس أكثر؛ لأن الروح الدماغي لطيف، فمن الممتنع بقاؤه في ملتقى العصبتين بحيث لا يتقدم ولا يتأخر، وإذا جاز التقدم والتأخر عليه، فإذا جاوز الملتقى لم يتحد الصورتان، فيكون الحول أكثر.

بعد الشيء عنا: لأن المرئي حينتذ بالحقيقة هو الشبح، وهو غير بعيد عنا.

عروص الحول ؛ الحول محركة: ظهور البياص في مؤجر العين، ويكول السواد في قبل الماق أو إقبال الحدقة على الأبف، أو دهاب حدقتها قبل مؤجرها، أو أن تكول العين كأنما تبطر إلى الحجاج، أو أن تميل الحدقة إلى اللحاط كدا في "القاموس"، والمدكور في اشرح الموجر" لمفاصل السديدي أن روال العين إلى فوق وأسفل هو الدي يرى الشيء الواحد شيئين، وأما إلى الحاسين فلا يصر صررا يعند به. بقاوة. فإنه ينفد ويتحمل سريعا بمطافته.

والجواب: أن هذا إنما يتوجه لو قيل: إن حامل القوة الباصرة هو الروح الدماغي في بحمع النور؛ و لم لا يجوز أن يكون حاملها هو العصب لا الروح، ولو سلم أن حاملها الروح فدم لا يجوز أن يكون حصول الروح في خصوص المنتقى شرطا في الإبصار. ورابعا بأنه لو كان الأمر والسبب في وحدة المرئى تأدي الصورة من الجليديتين إلى بحمع النور دفعة واحدة، والسبب في تعدده أي في رؤية الواحد اثنين إعوجاج إحدى العصبتين لما أمكن أن يرى في حالة واحدة أحد الشيئين واحدا، والأخر اثنين؛ لأنه يستلزم أن يكون تركيب العصبتين باقيا بحاله وزائلا معا في حالة واحدة، واللازم منتف؛ لأنه إذا كان قدامنا جسمان أحدهما على مسافة عشرة أذرع، والثابي على مسافة ذراع، وكان الثابي لا يحجب الأول عن بصرنا، فإذا نظرنا إلى الأقرب وجمعنا النظر عليه، وقصدناه بالنظر كأنا لا ننظر إلى غيره، فإنا نواه واحدا كما هو، ونرى الأبعد في تلك الحالة اثنين. وإذا نظرنا إلى الأبعد وجمعنا النظر عليه، فإنا نراه واحدا كما هو، وترى الأقرب في تلك الحالة بعينها اثنين.

وأورد عليه بأن هذا ليس بمختص الورود على أصحاب الانطباع، بل هو وارد على القائلين بخروج الشعاع أيضا؛ فإلهم قالوا: إن المخروطين الخارجين من العيين إن التقيا بحيث يصير سهماهما خطاً واحدا رئي الشيء الواحد واحدا وإن تعدد سهماهما رئي متعددا.

في تعدده أي تعدد المرئي الوحد عبد الناصرة. ونفسير لأستاد بعلامه قدس سره يشير إلى المرجع صمنا وإلى المعنى صراحة. واللازم. أي عدم إمكان رؤية أحد الشيئين وحدا والاحر اثنين في حالة وحده. فإنا نواه واحدا. هذا كمه في لأحول، فإنه إذا يُعمع النصر إلى شيء واحد يراه واحد كما هو، وفي ما سواه

فإما نواه واحمدا. هذا كنه في لأحول، فإمه إذا يجمع النصر إلى شيء واحد يراه واحد كما هو، وفي ما سواه يرى الواحد اثنين إذا كان ميلان جليديته إلى فوق أو أسفل كما يظهر من "السنديدي".

ولما ورد عليهم أن اتحاد سهمي المخروطين غير ممكن، قالوا: إن وقع السهمان على موقع واحد من المرئي رئي واحدا، وإن تعدد موقع السهمين رئي متعددا. ففي الصورة المذكورة لا يمكن أن يقال: بكون السهمين أو موقعهما متحدا ومتعددا معا في حالة واحدة، فهذا الإشكال مشترك الورود على أصحاب الانطباع وأصحاب الشعاع. ويجاب عنه بأن تعدد السهمين أو تعدد موقعيهما مع الواحدة في حالة واحدة غير ممتنع بالنسبة إلى مرئيين، وإنما يمتنع بالنسبة إلى مرئي واحد.

وأما استقامة العصبتين واعوجاجهما في حالة واحدة ممتنع قطعا ولو بالنسبة إلى مرئيين، فلا إشكال على أصحاب الشعاع بخلاف أصحاب الانطباع، والحــق أنه لا سبيل إلى إنكار حصول الصورة في الباصرة على تقدير القول بالوجود الذهني. وأما أن الإبصار بحرد انطباع الصورة في الباصرة، فلا يساعدهم الدليل على هذا، بل لا يستقيم كما ستعرف.

واستدل الرياضيون عبي مذهبهم بوجوه، الأول: أن الإنسان إذا بصر وجهه في المرآة فلا يخلو، إما أن يكون لأجل انعكاس الشعاع من المرآة إلى المبصر فهو المطلوب؛ فإن الإبصار حينئذ يكون بخروج الشعاع،....

الاول أن الإنسان حاصله أن الإنسان إذا رأى في المرأة وحهه، فإما أن يكون لانعكاس الشعاج الحارج من النصر لصقالتها إلى الوجه، أو لانطباع صورة الرائي في المرآة، ثم انصاع صورة أحرى من تلك الصورة في العين. لا سيل إن الثالي كما قصله الأستاد العلامة - قدس سره - فتعين المطبوب. وعترص عليه بأن الانصاع وحروح الشعاع ليسا على طرفي نقيض حتى يمتنع فسادهما معا، ولا يُعب أيصا أن يكون السبب في كل شيء معلوما على التفصيل؛ فلم لا يحور أل يكول كول الصقيل خيث يكول لسنته إلى المرثى كسنة العين إلى الصقيل مقتضيا لحصول الإحساس بذلك المرثى وإن لم تعرف لذلك علة مفصلة.

وقد شهد الامتحان والتجربة بأن السعاع إذا وقع على صقيل كالمرأة ينعكس منه إلى شيء آخر، وضعه من ذلك الصقيل كوضعه مما خرج عنه الشعاع، فزاوية الانعكاس كزاوية الشعاع على ما ذكر في علم المناظر. فإذا وقع صقيل في مقابلة الرائي انعكس شعاع بصره منه إلى وجهه فيرى وجهه، ولا شعور له بالانعكاس، فيتوهم أنه يراه على الاستقامة كما هو المعتاد، فيحسب صورة وجهه منطبعة في المرآة، وإذا كان الوجه قريبا من المرآة والحطوط المنعكسة قصيرة يظن أن صورته قريبة من سطح المرآة، وإذا كان بعيدا منها والخطوط المنعكسة طويلة يحسب أن صورته غائرة في عمقها.

وإما أن يكون لأجل انطباع صورة الرائي في المرآة وانطباع صورة أخرى من تلك الصورة في عين الرائي، فذلك باطل، أما أولا: فلأن صورة الوجه لو انطبعت في المرآة لانطبعت في موضع معين منه، فيلزم أن لا ينتقل من ذلك الموضع مع انتقال الرائي والواقع خلاف ذلك.

وأما ثانيا: فلأنه لو انطبعت صورة في المرآة لانطبعت إما في سطحها كالنقوش المنقوشة في ظاهرها، وهو صريح البطلان؛ لأنا نرى الصورة المرئية في المرآة غائرة فيها بحيث يقرب ممن يقرب منها ويبعد عمن يبعد عنها، وإما في عمقها وهو أيضا باطل؛ إذ ليس للمرآة ذلك العمق، ولأنه لا يمكن أن يرى الصورة المنطبعة في عمقها؛ لكثافة جرمها.

فيموه أن لا يستقل كما أن الحائط إذا أحصر لانعكاس الصوء عن الحصرة إليه يلزم دلك اللون موضعا من الجدار ولا ينتقل بانتقال الراثي من مكان إلى مكان.

حلاف دلك فإما برى صورة الشجر مثلا في الماء أو المراة تبتقل من مكاها في الماء أو لمرأة بحيث التفاليا.

وأما ثالثا: فالأنا نرى صور الجبال العظيمة في المرآة مع أن انطباع العظيم في الصغير محال. وأجيب عنه باختيار الشق الثاني والقول بأن صورة الوجه إنما تنطبع في المرآة في موضع منها له وضع خاص بالنسبة إلى الوجه، والموضع الذي له هذا الوضع بالنسبة إلى الوجه ينتقل بانتقال الرائي، وأن المرئي ليس هي الصورة المنطبعة في سطح المرآة، بل ذو الصورة، وإنما هي آلة لإبصاره، فهي منطبعة في سطحها وما يرى هو ذو الصورة لا نفسها، وأن المحال انطباع العظيم في الصغير لا انطباع صورة العظيم فيه.

مان: أن من قل شعاع بصره ولطف كان إدراكه للقريب أصح؛ لتفرق الشعاع في المسافة البعيد، ومن كثر شعاع بصره وغلظ كان إدراكه للبعيد أصح؛ لأن الحركة في المسافة البعيدة تفيد الشعاع رقة وصفاء ولو كان الإبصار بالانطباع لما تفاوت الحال. سنت: أن الأجهر يبصر ليلا لا نهارا، والأعشى بالعكس، وما ذلك إلا لأن الأجهر يتحلل شعاع بصره؛ لقلته بشعاع الشمس، فلا يبصر ويجتمع ليلا فيبصر، والأعشى لغلظ شعاع بصره لا يقوى على الإبصار إلا إذا أفادته الشمس رقة وصفاء.

و بربع: أن الإنسان يرى في الظلمة كأن نورا انفصل عن عينه وأشرق على أنفه.....

باحسار النسق. أي الطباع صوره الرائي في المرآة، والطباع صورة أحرى من تبك الصورة في عين الرائي. صورة الوجه: حواب عن الوجه الأول من وجوه بطلان الشق الثاني.

رقة وصفاء الأن الحركة تستلرم السحولة، والسحولة تستدم رفة العليط وصفاءه.

الاحهر قال الشيخ: الحهر هو أن لا يرى هارا ويبصر لبلا؛ سنه رقة الروح وقلته حدا، فيتحلل مع ضوء الشمس، ويحتمع في الطلمة. والعشاء: وهو أن يتعطل النصر لبلا وينصر هارا؛ وسنه كثرة رطونة من رطونات العين وغلظها، أو رطوبة الروح وغلظه. (شرح الموجز للفاضل السديدي).

وإذا أغمض عينه على السراج يرى كأن خطوطا شعاعية اتصلت بين عينه وبين السراج. والجواب عن الكل: أنما لاتدل على كون الإبصار بحروج الشعاع، بل على أن في العين نورا، ونحن لا ننكر أن في آلات الإبصار أجساما مضيئة تسمى بالروح الباصرة، تحللها لرقتها مع ضوء الشمس، أو غلظها لرطوبة العين في الييل يمنع من الإبصار.

حسن أن مباحث علم المرايا والمناظر مبنية على خروج الشعاع من العين إلى المرئي، فلا محيد عن القول به. والجواب: أن تلك المباحث إنما تبتني على كون المخروط الشعاعي بين الباصرة والمبصر، وحالاته من الاستقامة والانعكاس والانعطاف من الأمور الموهومة من قبيل الدوائر، والقسي والأقطاب الموهومة في الأفلاك المبتنى عليها عدم الهيئة، لا على كونها أمورا موجودة في الخارج، وأصحاب الانطباع وأهل الإشراق أيضا لا ينكرون المحروط الشعاعي الوهمي، وإنما ينكرون وجوده في الخارج، هذا.

واستدل نفاة خروج الشعاع على بطلانه أولا بأنه لو كان الإبصار بخروج الشعاع لاختلف الرؤية بهبوب الرياح وركودها؛ لتشوش الجسم الشعاعي الخارج من العين بحبوبا كما يختلف السماع بهبوب الرياح وركودها؛ لتشوش الهواء الحامل للصوت بهبوب الرياح.

وثانيا بأنا نعلم بالضرورة أن النور الذي يخرج من عين البقة يستحيل أن يقوى على أن يحيط بنصف كرة العالم، بل لو انقلبت البقة،....

اعمص عمد إعماص: فيثم فرو توابنين، والمراد هها: إعماض اقص؛ فإن الحطوط الشعاعية لا يراها إلا من أعمص عبد إعماضا اقصا. لاحتلف الروبه فيصر ما تتوجه إليه الرياح عن مسافة بعيدة لا يعتاد رؤيته عن مثل تلك المسافة؛ لإيصاها الشعاع إليه، ولا يبصر ما تتوجه عنه ولو كان قريبا بعدمه، بل يبرم أن يرى الإنسان ما لا يقابل ولا يرى ما يقابله؛ لإيصالها الشعاع إلى الأول، وعدمه إلى الثاني.

بل الإنسان والفيل بأسرها أحساما شعاعية لما أمكن ذلك.

وثالثا بأن الشعاع إن كان عرضا استحال انتقاله، وإن كان حسما استحال أن يخرج من الأفلاك ويصل إلى الكواكب، وأن يخرج من عينهما بل من عين البقة حسم ينطبق على نصف كرة العالم، ثم إذا أطبق الجفن عاد إليها أو انعدم، ثم إذا فتحت العين عاد مثله، وهكذا.

ورابعا بأن حركة الشعاع ليست إرادية وهو ظاهر، ولا طبعية؛ وإلا لكانت إلى جهة واحدة، ولا قسرية؛ إذ لا قسر حيث لا طبع. وتجويز أن يكون حركته إلى جهة واحدة طبعية، وإلى ما عداها من الجهات قسرية وإن لم يكن القاسر معلوما لنا مكابرة لا يستحق أن يصغى إليها.

وخامسا بأنه لو كان الإبصار بخروج الشعاع لوجب أن لا يرى الشيء إلا بعد انقضاء زمان يتحرك فيه الشعاع إلى المرئي، وأن يرى القمر قبل الثوابت بزمان ينقطع فيه الشعاع مسافة ما بينهما، وكل ذلك باطل بالضرورة.

وأجيب عن هذه الوجوه بأن مراد القائلين بخروج الشعاع أن المرئي إذا قابل شعاع البصر استعد لأن يفيض على سطحه من المبدأ الفياض شعاع يكون ذلك الشعاع قاعدة مخروط رأسه عند مركز البصر، لكنهم سموا حدوث الشعاع بسبب مقابلته للعين بحروج الشعاع عنها إليه مجازا على قياس تسمية حدوث الضوء

استحال انتقاله فإن العرص يمتنع عبيه اخركة والانتقال. استحال لما تمنع عبيها الحرق والالتيام. اطبق الحيق إصاف: يوثيدن تؤيرتو (الصراح) أصقه: عطاه، واخفى: عطاء العين من أعنى وأسفل. (القاموس) مكابرة وكدا ما فيل: من أنه يخور أن يكون حركته إرادية، وطهور انتفاء الإرادة مسلم حسب الشهرة ودون اليقين مكابرة فاصحة. يرى القمر لأنه على الفلث الأول القريب منا، والتوانت على الفلث الثامن الأبعد منه. وأجيب: الجحيب الشارح القليم لـ"التحريد".

فيما يقابل الشمس بخروج الضوء عنها إليه.

وهذا الجواب لا يغني شيئا؛ لأن الشعاع الحادث الفائض على سطح المرئي إن كان موجودا في الخارج، ويكون في الخارج قاعدة مخروط شعاعي موجود في الخارج رأسه عند مركز البصر، فإما أن يحدث على سطح المرئي بمقابلة عين كل راء شعاع في الخارج حتى يكون على سطح المرئي الذي يراه ألف راء ألف شعاع في الخارج، وعلى سطح المرئي الذي يراه راء واحد شعاع واحد في الخارج، فذلك سفسطة ضرورية البطلان، أو يحدث بمقابلة عين راء شعاع ولايحدث بمقابلة عين راء آحر شعاع أصلا، وهذا ترجيح بلا مرجح وباطل بداهة، ويبقى الكلام في ذلك الشعاع، ودلك المخروط الموجودين في الخارج، هل هما جوهران أو عرضان.

وبالجملة فالقول بوجود المخروط الشعاعي وقاعدته في الخارج لا يخلو عن مفاسد، فلعل الحق أن آلة الإبصار حسم نوراني في الجليدية يرتسم بين العين والمرئي مخروط وهمي، يتعلق إدراك النفس بالمرئي من جهة زاويته التي هي في الجليدية، ويشتد حركته عند رؤية البعيد، فيتحلل إن كان لطيفا، ويفتقر إلى تلطيفه إن كان غليظا، ويحدث منها في المقابل أشعة يكون فوها في موقع سهم المخروط الوهمية، ويكون له حالات الاستقامة والانعكاس والانعطاف، فهذا المخروط الوهمي ينفذ في الجسم الشفاف كالهواء المتوسط بين الرائي والمرئي على الاستقامة، ولا ينعطف على سطحه، فلا يرى الجسم الذي يتوسط الهواء بينه وبين الباصرة أكبر مقدارا مما هو عديه.

وكذا كل شفاف شفيفه كشفيف الهواء كالأفلاك بخلاف الشفاف الدي شفيفه

شفشه شفيف: تمك شدن جم، كدا في الصراح ، وفي 'القاموس' شف الثوب يشف شفوفا وشففا وشفيفا: رف فحكي ما تحته.

خالف لشفيف الهواء كالماء، فالشعاع بعضه ينفذ فيه مستقيما، وبعضه ينعطف على سطح ذلك الشفاف، ثم ينفذ فيه إلى المبصر، ولذا يرى العنبة في الماء بقدر الإجاصة إذا كانت قريبة من سطح الماء؛ لأن شعاع البصر ينفذ فيه مستقيما ومنعطفا معا، ولا يتمايز الشعاعان؛ لقرهما من سطح الماء، فإذا كانت بعيدة من سطح الماء يكون بالشعاعين المتمايزين، فيرى في موضعين من الماء، وإذا كان قاعدة المحروط الشعاعي بالشعاعين المتمايزين، فيرى في موضعين من الماء، وإذا كان قاعدة المحروط الشعاعي أصحاب المذاهب الثلاثة، ويستقيم عليه مباحث المرايا والمناظر هذا.

وأما الإشراقيون: فإن اكتفوا بمجرد أن الإبصار إضافة إشراقية بين الباصرة والمرئي هما، ينكشف المرئي عند النفس انكشافا حضوريا بشرط سلامة الآلات وارتفاع الموانع من دون انطباع شبح أو خروج شعاع. واستدلوا على ذلك ببطلان المذهبين الأولين عما سبق، ولم ينكروا المخروط الشعاعي الوهمي وحالاته المذكورة في علم المناظر، فلا بأس عليهم، وإن زادوا على ذلك أن المشف الذي بين البصر والمرئي يتكيف بكيفية الشعاع الذي في البصر، ويصير بذلك آلة للإبصار كما هو مشهور مذكور في تقرير مذهبهم.

العبة, عسة يك واند الكور مثال تولة وحبرة، وهو بناء نادر؛ لأن ولأعلب على هدا النناء الحمع بحو قرد وقردة، إلا أنه قد حاء للواحد، وهو قليل، وجمعه عنبات وعنب وأعناب. (الصراح مختصرا)

الإجاصة: إحاص بالكسر الانتارا إحاصة كي. (الصراح)

حسم صقيل: صقله: حلاه، فهو مصقول وصقيل (القاموس) حسم صقيل: جمم زووه جرا كروه شده.

بمجرد: كما ذهب إليه صاحب الإشراق.

وإن زادوا: وهو المشهور في ما بين المتأخرين في تقرير مذهب صاحب الإشراق.

ورد عليهم أولا أن كون الشعاع الذي هو في عين بقة قويا على إحالة نصف كرة العالم إلى كيفيته خلاف الضرورة العقلية، وثانيا أنه لو كان الإبصار بتكيف المشف المتوسط بكيفية الشعاع البصري لكان كلما كانت عيون المبصرين أكثر كان الإبصار أقوى؛ لكون الكيفية التي يتكيف ها المشف المتوسط بسبب مقابلة البصر عند ذلك أشد.

فإن قالوا: إن تلك الكيفية لا تقبل الاشتداد، فعند اجتماع العيون لو حصبت تلك الحالة لم يكن حصولها لبعض العيون أولى من الباقي؛ لأن كل واحد منها علة مستقلة، وعلى تقدير حصولها لبعض العيون لزم أن لا يراه إلا ذلك البعض. فإما أن يحصل تلك الحالة بكل تلك الأسباب فيلزم تعليل الواحد الشخصي بالعلل المتعددة الكثيرة، أو لا يحصل بشيء منها، وحينئذ يلزم أن لا يحصل الإبصار.

وأجيب عن الأخير بأنا نختار أن تلك الحالة يحصل لجميع تلك العيون، ولا يلزم المتماع العلل المستقلة على معلول واحد شخصي؛ لأنه إذا كان أمور تصلح أن يكون كل واحد منها علة مستقلة، فأيهما كان سابقا على ما سواه من تلك الأمور سواء كان واحدا أو كثيرا يكون هو العلة المستقلة دون ما عداه، فإذا وجد من تلك الأمور اثنان أو أكثر يكون العلة المستقلة مجموعها لا واحدا منها؛ لأن شرط السبق على ما سواه مفقود في ذلك الواحد، وإنما يوجد في المجموع كما أن عدم كل واحد من العلل الناقصة علة تامة؛ لعدم المعلول بشرط أن يكون سابقا

إلى كبهسه أي كيفيه الشعاع النصري. حلاف الح بن نقول: إن البقة بن الإنسان والفين لو كان لكليته لورا لم يتصور إحالته لما في عشرة فراسخ من الهواء في كيفيته فصلا عن هذه المسافة.

واحبب المحيب العلامه القوشجي في 'شرح التجريد . عن الاحير أي الاعتراص الأحير.

على ما سواه من الأعدام، ولا يلزم من اجتماع أعدام العلل الناقصة اجتماع العلل المستقلة؛ لأن العلة المستقلة حينئذ تكون مجموعها لا واحدا واحدا منها؛ لأن ذلك الشرط إنما يوجد في المجموع لا في واحد واحد منها، فعند اجتماع العيون نختار أن تلك الحالة تحصل لجميعها، ويكون علتها المستقلة مجموعها لا واحدا واحدا منها حتى يلزم اجتماع العلل المستقلة.

لا يقال: إذا نظر شخص في المرئي، وحصل تلك الحالة في المشف المتوسط، فإذا نظر بعده شخص آخر في ذلك المرئي، فإما أن يحصل تلك الحالة من عين ذلك الناظر المتأخر، وحينئذ يلزم تحصيل الحاصل، أو لا يحصل وحينئذ يلزم أن يراه الناظر المتأخر، وذلك باطل، ولو جوزنا أن يحصل رؤية الناظر المتأخر بتكيف المشف المتوسط بشعاع عين الناظر المتقدم لزم إمكان رؤية شخص بعين شخص آخر، ويلزم إمكان رؤية الأعمى للمبصرات؛ لأن ذلك إنما يلزم لو لم يكن هناك شرائط أحر غير التكيف بكيفية الشعاع، هذا ما قيل.

والحق أن تعدد العلل المستقلة للمعلول الواحد الشخصي باطل، ومجموع العلل المستقلة غير معقول، وعلة عدم المعلول إنما هي عدم العلة التامة لا عدم كل واحد من العلل الناقصة، ولا مجموع أعدامها. واشتراط السبق فيما يظن تعدد العلل المستقلة يبطل استقلال كل منها، والقول بأنه عند اجتماع العيون تحصل تلك الحالة لجميعها، ويكون علتها المستقلة مجموعها لا واحدا واحدا منها باطل؛ لأنا إذا فرضنا احتماع ألف عيون على رؤية مرئى معا.

لا واحدا واحدا: حتى يلزم احتماع العلل المستقلة على معلول واحد شخصي.

فإما أن يحصل تلك الحالة للمشف المتوسط بينها وبين المرثى بالمحموع، وهو باطل؟ لأنا إذا فرضنا أن عينا من تلك العيون قد أغمضت لزم القول ببطلان تلك الحالة دفعة ببطلان علته أعنى مجموع الألف، فيلزم بطلان رؤية سائر العيون دفعة، واللازم صريح البطلان؛ إذ لا معني لبطلان رؤيتنا بإغماض من سوانا عينه، عمى أن فساد ذلك أجلى من كل ما يبين به، أو يحصل تلك الحالة للمشف المتوسط بينها بكل واحد واحد من العيون، فلم يكن علتها المستقلة مجموع العيون، بل واحد واحد منها.

وبالجمنة فلا سبيل إلى القول بتكيف المشف المتوسط بين الباصرة والمرئي بكيفية الشعاع التي في البصر، وصيرورته آلة للإبصار، كما لا سبيل إلى القول بحدوث الشعاع على المرئى بمثل هذا البيان. فالحق أن في آلات الإبصار روحا مضيئة إذا قابلها المرئى مع تحقيق الشرائط وارتفاع الموانع ينكشف المرئي عند المدرك انكشافا شروقيا، وبتوهم عند الإبصار مخروط شعاعي وهمي كما مر. وإلى هذا يشير كلام المعلم الثابي في رسالة "الجمع بين الرائين".

ثم إن للإبصار شروطا عند الفلاسفة يمتنع الإبصار بدونها ويجب معها: منها مقابلة المرئي للرائي أو كونه في حكم المقابل كما في رؤية الإنسان وجهه في المرآة. ومنها عدم البعد المفرط، وهذا الشرط مما يتفاوت بحسب قوة البصر وضعفه، وبحسب عظم المرئي وصغره، وبحسب إشراق لونه وكمودته. ومنها عدم القرب المفرط.

ومنها عدم الصغر المفرط، وهذا أيضا يتفاوت بحسب قوة البصر وضعفه وقرب المرئى وبعده. ومنها عدم الحجاب بين الرائي والمرئي، والمراد بالحجاب الجسم الكثيف المانع من نفوذ الشعاع لا الجسم الملون أو المضيء؛ فإن الزجاج الملون لا يححب عن الإبصار، والأرض مع عدم اللون والضوء حاجبة. ومنها أن يكون المرئي مضيئا إما بالذات أو بالغير. ومنها أن لا يكون المرئي لطيفا في الغاية كالسماوات وكرة النار والهواء الصافي. ومنها سلامة الحاسة. ومنها القصد إلى الإحساس.

قالوا في وجه الاشتراط: إنا نجد بالضرورة انتفاء الرؤية عند انتفاء شيء من هذه الشروط؛ وأنه لو جاز عدم الإبصار معها لجاز أن يكون بحضرتنا جبال شاهقة لا نراها. والحق أن هذه شرائط عادية لا غير، والدليل لا يدل على أزيد من هذا. ثم إن الإبصار يتعلق أولا وبالذات بالضوء، وبواسطته وساطة في الثبوت باللون، وبوساطتها بالعروض بما عداهما من الأشكال والمقادير والحزكات وغيرها، هذا وقد أطنبنا الكلام تبصرة للناظرين في هذا المقام.

الما في من المناعر الحمسة الضاهرة: السمع، وهو قوة مرتبة في العصبة المفروشة على سطح باطن الصماخ بها يدرك الصوت،....

مصينا علا يرى شيء في الظلمة المفرطة. وساطة في النبوت اعلم أن انواسطة عددهم ثلاثة أقسام، الأول: انواسطة في الإثاب وهي عبارة عن بحد الأوسطة في إشات الأكبر بلأصغر أو نفيه عبه في ملاحظة المدهن. والثاني: الواسطة في الثنوت، وهي ما يكون واسطة في ثنوت العارض للمعروض في بقس الأمر بأن يكون دو الواسطة معروضا حقيقيا سواء كان انواسطة أيضا معروضا حقيقيا كثنوت الحركة بنقدم بواسطة البيد، أو يكون المعروض حقيقة هو دو الواسطة والواسطة سفير محض كثبوت الصبع للثوب بواسطة الصباع، فلمواسطة في الشوت قسمان. والثالث: الواسطة في العروض، وهي ما يكون الواسطة فيها معروضا حقيقيا، ويكون بسبة العارض إلى المعروض بطريق المجاز كعروض اخركة للحالس في السفية. السمع: قبل: قوة السمع أفضل؛ لكونه شرطا في السوة دون البصر؛ ولأن السمع يتصرف في الحهات الست دونه، ولأن من فقد السمع فقد اللطق وجميع العلوم، وقبل: الناصرة أفضل؛ لأن إدراكها بالنور وإدراك السامعة باهواء، والنور أشرف من الهواء، والنور يدرك الكواكب من قريب عشرة آلاف فرسح. (أنواز الحواشي) على سطح. فإن لقب الأدن بعد اعوجاحه يؤدي إلى الكواكب من قريب عشرة آلاف فرسح. (أنواز الحواشي) على سطح. فإن لقب الأدن بعد اعوجاحه يؤدي إلى للهواء الخامل للصوت بسبب تلك التعاويح مزاح معتدل وتكسر عنه سورة البرد والحر الخارجين، وأيضا ليصفو تنث التعاويح عن انشوائب. الصماخ. بالكسر فرح الأذن كالأصموح، والأدن بقسها. (القاموس)

ودلك أن الهواء الذي بين **القارع** والمقروع أو بين القالع والمقنوع ينضغط بعنف القرع أو القنع العنيفين، ويتموج فينتهي تموجه إلى الهواء الراكد في الصماخ، ويموجه بشكل نفسه فيقع على جددة مفروشة على عصبة في مقعر الصماخ فيها هواء تحتقن، وفيها قوة تدرك بما ما يؤدي إليها الهواء المنضغط من الصوت والهيئة العارضة له، فإذا وقع الهواء المتموج على تلك الجلدة يحصل طنين في العصبة كمد الجلد على الطبل، فتدرك بالقوة المودعة فيها الصوت وهيئته.

أما أن القرع يوجب تموج الهواء؛ فلأن القارع يموج الهواء إلى أن ينقب من المسافة التي يسلكها القارع إلى جنبتيها، وأما أن القلع يوجبه؛ فلأن القالع يموج الهواء إلى أن ينقلب من المسافة التي يسلكها المقلوع إلى حنبتيها، ويشترط مقاومة المقروع للقارع كما في قرع الطبل، ومقاومة المقلوع للقالع كما في قلع الكرباس بخلاف القطن؛ فإنه لا يقاوم القارع والقالع. ثم إنه لا يجب وصول الهواء المنضغط الحامل للصوت بعينه إلى الصماخ. بل قد يتكيف ما يحاوره من اهواء بالصوت ويموج، فيتكيف به ما يجاور ذلك الهواء امجاور إلى أن ينتهي إلى الصماخ، فيتكيف بالصوت الهواء الراكد في الصماخ. والدليل عبى أن السماع يكون بوصول الهواء الحامل للصوت إلى الصماخ وجوه:

الفارغ الإقراع: الإمساس والتفريق، فيدخل فيه تفريق الكرباس. وتفوحه بشكل نفسه أي يموح دلك اهواء الفاعل للصوت الهواء لركد في الصماح على هيئة تموجه وتشترط إدالدول المقاومة كما في القص لا يحدث الصوت. بكون يوصول الح وقد أورد الصدر لشيراري بأنه إذا كان حدوث بصوب وسماعه مشروطين بالهواء كما عليه الحمهور، لم يكن شماس الأفلاك صوت، ولو فرض لم يمكن وصوله إلينا؛ لامتناع النفود في أجراء الأفلاك لكن نسب إن القدماء أهم يشتون للفيك أصوات عجيبة ونعمات عريبة يبحير من سماعها العقل ويتعجب منها النفس، وحكى فيث عورس أنه عرج تنفسه إلى العالم العنوي فسمع نصفاء جوهر نفسه وذكاء قبيه بعمات الأفلاك وأصوات حركات الكواكب، ثم رجع إن استعمال القوى البدبية، ورب علم الأحال والنغمات وكمال علم الموسيقي. (أنوار الحواشي)

لاول: أن من وضع فمه على طرف أنبوبة طويلة، ووضع طرفها الآخر في أذن إنسان وصاح فيها بصوت عال سمعه ذلك الإنسان دون سائر الحاضرين.

سال. أنا نرى رماة البنادق يشعلون الفتيلة المرمي بها وبعد زمان نسمع أصواتها، وكذا نرى ضرب الفأس على الخشب أولا وبعده بزمان نسمع الصوت.

الماس: أن الصوت يميل مع الربح، فمن كان في جهة يهب إليها الربح يسمعه وإن كان بعيدا، ومن كان في غير تلك الجهة لا يسمعه وإن كان قريبا.

ر ع: أنه إذا كان بين متحاورين حاجز كباب من الزجاج بحيث لا ينفذ فيها الهواء؛ فإلهما يتناظران ولا يسمع أحدهما صيحة الآخر، وهذه أمارات حدسية تفيد اليقين، وليست من قبيل الاستدلال بالدوران حتى يقال: إن الدوران لا يفيد إلا الظن.

السوالة أميان أو يوندتى وهي أفعولة, أسوب أنابيب جمع كدا في 'الصراح"، وفي 'القاموس': الأسوب من الفصب والرمج: كعبهما كالأنبوبة. صاح: صيح: آ*واذ كرون من ضرب.*

السادى حمع السدق بالصم وصم الدال: كوى كلين كر اندازند، كدا في الصراح"، وفي القاموس السدق السرب التي يرمى به يعني أعم من أن بكون من الطين أو من عيره، والمراد سدقة الحديد أو الأسرب التي برمى كما في السادق التي هي من الأت الحرب، و سنحدث في بلاد فرانس سنه ١٤١٤ وقيل: سنة ١٦٩٠ من السين المسيحية، ويقال له في الفارسية: تَقَلُ، وعبرت بهذا انقط في التواريخ العربية للمتأخرين، كدا بسفائس، فعلى هذا يمكن أن يكون المراد هها هي هذه الآلات، بن هو أوى لعود الصمير في أصواتها إبيها من غير تكلف.

الاستدلال بالدوران الإثبات العليه طرق كثيرة عبدهم، والعمدة منها الدوران، وهو اقتران الحكم العلة وجودا وعدما أي كنما وحد الوصف المشترث وحد الحكم، وكلما عدم دلث المثنزث عدم الحكم. وتقرير الاستدلال بالدوران ههنا أن السماع يدور مع وصول الهواء احامل بنصوت إلى الصماح، فكلما وحد وصول دلث اهواء وحد البيماع.

لا يهبد الا الطن لحوار أن يكون حصوصية الأصل شرطا لنعبية، أو حصوصية الفرع مانعا، وانعدم بانتفائهما صعب حدا.

ويعارض بوجوه: منها أن الحروف المصمتة لا وجود لها إلا في آن حدوثها، فهي تسمع قبل وصول الهواء الحامل لها إلى الصماخ، والجواب: أنها آنية الحدوث لا آنية الوجود، فيجوز أن يبقى زمانا يصل فيه الهواء الحامل لها إلى الصماخ.

ومنها أن حامل حروف الكلمة الواحدة إما هواء واحد فيلزم أن لا يسمعها إلا سامع واحد؛ لأن بقاء ذلك الهواء الواحد بالكبية على ذلك السكل إلى أن يصل بكليته إلى صماخ واحد نادر جدا، أو أهوية متعددة فيلزم أن يسمعها سامع واحد مرارا كثيرة، وأجيب باختيار الثاني والقول بأنه يجوز أن يكون الواصل إلى صماح السامع الواحد هواء واحدا من تلك الأهوية، أو يكون متعددا، ويكون السماع مشروطا بالوصول أول مرة، فينتفي السماع بوصول ما يصل بعد الواحد من الأهوية؛ لانتفاء ذلك الشرط.

الحروف المصمئة هي ما عدا أمر بعل أ، كد في القاموس وكتب التصريف. وقال الشيخ الرصي: حروف المصمئة ضد حروف الدلاقة، و بشيء لمصمت هو الذي لا حوف به فيكون ثقيلا؛ سمت بدلك لتقنها على السال مخلاف حروف الدلاقة، ويقال ها: الصامنة أيصا. و عبم أن منها حروفا لا يمكن تمديده كالده والدن والدن والعاء، وهي المسماة بالآلية؛ لأها لا توحد إلا في الآل الذي هو آخر زمان حسن النفس، وأول زمان إرساه، وهي بالنسبة إلى الصوت كالنقطة بالنسبة إلى الحط، والآل مع الزمان، وهي لبست من الأصوات، ولا من عوارضها إلا عنى كوها أطراف ها، وتسميتها بالحرف أولى من تسمية عيرها به؛ لأن اخرف هو بصوف، وهذه بالحقيقة هي الأطراف، ومنها ما لا يمكن دلك فيها، فصنها بالض العالب أها آلية وإل كانت زمالية في حس مثل الحاء والحاء، فإن النص أن هذه حاآت متوالية كن واحد منها آلي بكن حس لا يشعر بامتيار أرمنتها، فيصنها حرفا واحدار ماليا، ومنها أن الص العالب كوفا رمالية حقيقة كالسين و شين؛ فإها هيئات عارضة للمصوت مستمرة باستمراره، هكذا حققه عص الأعلام، وإذ كان الص بعالب بكون أكثرها الله قال الأستاد علامة قدس سره: لا وجود لها إلا في آن حدوثها، فقد قال الإمام أيضا في أهاية العقول وعبرها: إن الصامت بعلامة قدس سره: لا وجود لها إلا في آن حدوثها، فقد قال الإمام أيضا في أهاية العقول وعبرها: إن الصامت البسبط حقيقة وحسا آلى يحدث في الآن.

ومنها أنه قد يسمع السامع كلام غيره مع حيلولة الجدار بينهما من جميع الجوانب، فتحقق السماع من دون وصول الهواء الحامل للصوت. وأجيب بأن الهواء الحامل له ينفذ في مسام الجدار. ورد بأن الهواء لا يحمل الكلمة المخصوصة ما لم يتشكل بشكل مخصوص في الخارج، ونفوذه في المسام الضيقة مع ذلك الشكل المخصوص غير معقول. ودفع بأن تكيف الهواء بكيفية الصوت لا يتوقف على التشكل الحقيقي بشكل مخصوص.

ومنها أن الصوت القائم بالهواء الخارج عن الصماخ إما أن يكون مسموعا أو لا، وعلى الأول يلزم أن يكون الكلمة الواحدة مسموعة مرتين، مرة بقيامها بالهواء الواصل إلى الصماخ، ومرة بقيامها بالهواء الخارج عنه، واللازم صريح البطلان، وعلى الثاني يلزم أن لا يدرك جهة الصوت. والجواب: أنا نختار الثاني، وإدراك جهة الصوت إنما هو بإدراك جهة إتيان الهواء الحامل للصوت الواصل إلى الصماخ، لا بسماع الصوت القائم بالهواء الخارج عن الصماخ. واحتيار الأول والقول بأن السماع مشروط بأن يصل أول مرة، فيكون الشرط منتفيا بعدها فينتفي المشروط بانتفاء الشرط لم أحصله؛ فإن هذا إنكار لكون الصوت القائم بالهواء الخارج عن الصماخ مسموعا؛ لأنه احتيار لذلك الشق.

ومنها أنه لو كان السماع بوصول الهواء المتموج المتكيف بالصوت إلى الصماخ وتكيف الهواء الراكد في الصماخ به لزم أن يسمع كل صوت مرتين؛ لوصول الهواء المتكيف بالصوت إلى الصماحين، وتكيف الهواء الراكد في الصماحين بالصوت. والتزام أن الصوت يسمع سمعتين بكلتا القوتين المودعتين في العصبتين المفروشتين

غير تبخر وانفصال.

على سطح الصماحين، لكن لا يحس بالسمعتين؛ لاتحاد زمانيهما، لا يحسلو عن بعد لا سيما وفي اتحاد أن وصول الهواء المتكيف بالصوت إلى الصماحين في الأحوال والأوقات بأسرها للكلام مجال واسع.

البات من المشاعر الحسب الطاهرة: قوة الشم، وهي قوة مرتبة في الزائدتين اللتين في البطن المقدم من بطون الدماغ الشبيهتين بحلمتي الثدي يدرك بها الروائح. وقد الختلف في كيفية إدراك الروائح بها، فذهب الجمهور إلى أن الهواء المتوسط بين هذه الحاسة وجرم ذي الرائحة ينفعل من ذلك الجرم، ويتكيف بكيفيته بسبب مجاورته، ويصل ذلك الهواء المتكيف بتلك الكيفية إلى الخيشوم، فتدرك تلك الرائحة بهذه الحاسة، وكلما كان الهواء أبعد من جرم ذي الرائحة كانت الرائحة فيه أضعف؛ لأن كل جزء من الهواء ينفعل عن مجاوره، وكيفية المتأثر أضعف من كيفية المؤثر. وذهب البعض إلى أن إدراك الروائح بهذه القوة بتبخر وانفصال أجزاء من ذي الرائحة مخالطة للأجراء الهوائية، فتصل إلى القوة الشامة، فتدرك بها. وزعم البعض الرائحة في القوة الشامة فعلا من دون استحالة الهواء في الكيفية ومن أنه يفعل ذو الرائحة في القوة الشامة فعلا من دون استحالة الهواء في الكيفية ومن

محلمتي حدمة بالتحريك: برپتان. (الصراح) يدرك كا الروائح المتصعدة مع اهواء استشق؛ فإل محرى الألف عد أعلاه ينقسم إلى قسمين: قسم عبط يتسع متحدرا مؤديا إلى احر فصاء الفم، وفيه ينفد اهواء إلى الحنجرة، وقصمة برية. وقسم دقيق يصعد فيه اهواء إلى المصفاة، ومن هنك إلى دحل الأم احافية في تقوب فيها محادية للثقوب المصفاة، ومن المنطقة، ومن هناك ينفذ إلى الزائدتين الشبيهتين الحلمتي الثدي. (نفيسي)

الحمهور وهو محتار الكانتي والصدر الشيراري من المتأخرين. نسب محاورته من غير أن يحاله شيء من أجزاء ذي الرائحة. ورعم إلى دكره شارح "حكمة العين والصدر الشيراري. يفعل إلى يعني أن الرائحة تتأدى إلى الشم لا بتحل شيء ولا باستحاله اهواء المتوسط بل لأن الحسم ذا الرائحة يفعل فعل إيجاد الريح في القوة الشامة.

استدل أصحاب المذهب الثاني أولا بأنه لولا تحلل أجزاء من الجسم ذي الرائحة ومخالطتها الأجزاء الهوائية لما كانت الحرارة والدلك والتبخر تذكي الروائح، ولما كان البرد الشديد يخفيها، واللازمان باطلان. والجواب: أن إذكاء الحرارة والتبخير والدلك للروائح إنما هو لإعدادها الهواء المتوسط للاستحالة إلى كيفية ذي الرائحة، والبرد بخلاف ذلك، أو لأن الحرارة تعين القوة الشامة على الإدراك بخلاف البرد.

وثانيا بأنه لولا تحلل الأجزاء من الجسم ذي الرائحة لما كانت التفاحة يذبل بكثرة الشم. والجواب: أن كثرة اللمس تعين على تحلل رطوبات التفاحة فهي تذبل بمرور الزمان، وبكثرة اللمس بسبب تحلل رطوباتها لا بسبب انفصال أجزائها ومخالطتها بالأجزاء الهوائية عند شمها؛ إذ من المعلوم أنه لا يتحلل منها أجزاء يملأ مواضع كثيرة تعطرت برائحتها.

واستدل أصحاب المذهب الثالث بأن النار مع شدة إحالتها لما تجاورها لا تسخن إلا عسافة قريبة منها، فكيف يحيل الجسم ذو الرائحة الهواء على مسافة بعيدة إلى كيفيته، وقد حكى المعلم الأول في "التعليم الأول" أن الوخمة قد انتقلت من مسافة مائتي فرسخ برائحة جيف قتلى الملحمة وقعت بين اليونانيين

تدكي الح تدكية: تيزكرون، ودكى بالقصر: تيزشرن إذكاء متعد مه. (الصراح)

واللارمان ماطلان. فإن الرائحة تدكو عند حك حسم دي رائحة ودلكه، والبرد الشديد يُعمي الرائحة ويكلها. خلاف دلك فإن البرد يحمد السيال ويسكنه، والحر يفرقه ويدينه، فتحميده السيال والروائح لا يتكيف الهواء ها، ويتكيف عند تفرق الروائح بالحرارة والتبحير، وكدلك بالدلك الموجب لنجر.

التفاحة : تماح بالضم والتشديد: سيب تماحة كي, دنون: برهرون من نصر وكرم. (الصراح) الوهمة : بمتحي الراء المهمنة والحاء المعجمة مرغ مردار فوار. (الصراح) جيف: حيف: بكسر الحيم وفتح المثناة التحتابية جمع حيفة بالكسر عمى مردار بوئ رفته، والقتلى جمع قتيل بمعنى المقتول، والمنحمة: الوقعة العطيمة القتل. (الصراح، والقاموس)

مع امتناع أن يبلغ استحالة الهواء إلى تلك المسافة، وأن يتحلل من تلك الجيف أجزاء تبلغ مائيق فرسخ؟ والجواب: أن ذلك مجرد استبعاد، ولا دليل على الامتناع؛ وأنه من الجائز هبوب رياح قوية يصل بها الهواء المتكيف بكيفية الرائحة إلى تلك المسافة البعيدة، على أنه يجوز أن يكون إدراكها للجيف بالإبصار حين هي معلقة في جو العالي، كذا قال الشيخ.

وأبطل المذهب الثاني بأن قليلا من المسك يعطر هواء بيت كبير، ويدوم ذلك التعطير مدة بقائه، وإن خرج دلك الهواء من البيت، ودخل فيه هواء آخر من غير أن يقل وزنه. كيف ولو فتت ذلك المسك كله إلى أجزاء صغار لم يشغل هواء البيت بالكلية، فلو كان الشم بالتبخر، وانفصال أجزاء من ذي الرائحة لما أمكن ذلك.

وأبطل الثالث بأن المسك قد يذهب به إلى مسافة بعيدة، وقد يُعرق ويفنى بالكلية مع أن رائحته تدرك في الهواء أزمنة متطاولة، فكيف يتوهم أن الشم هناك بفعل المسك في القوة الشامة؟ فتعين أن يكون الحق هو المذهب الأول، لكن يرد عليه أنه من المعلوم ابحرب أن الجسم ذا الرائحة إذا كان حيث تهب الرياح يتكيف الهواء برائحته، وتزول عنه رائحته بالكلية، أو تضعف حدا، ولذا يهتمون بتفديم الأباريق والقوارير المملوءة من الطيب والعروق والعطور النوافح،

معلقة من التعليق عملي ١٦٠ يُختن. ولو فتت فت بالتشديد: رزه رزه كردن من نصر بقال. فته فهو مفتوت وفتيت. (الصراح) فيكف يتوهم. و خال أن المسك عير باق؛ لفنائه بالكبية بسبب الاحتراق.

تنفديم عدام بالكسر: بروش بريش تفديم: بر پوش سافتن. (الصراح) وفي القاموس ا: قدمته تقديما وقدم قاه وعليه بالقدام يقدم وقدم: وضعه عليه الأباريق أباريق: همع إبريق بالكسر معرب آبرير، قوارير: جمع قارورة ممعنى القدام يقدم وقدم والصراح) المواقع حمع باقحه از بقح ممين الارتقاد المقاموس والصراح) المواقع حمع باقحه از بقح ممين الميان الافرادي.

ويشاخون في فتق النوافج، فإما أن يكون الرائحة تنتقل عنه إلى الهواء من دون انفصال جزء منه حامل للرائحة، ومخالطته الهواء، فيلزم انتقال العرض، وهو محال، أو لا ينتقل عنه وتحدث في الهواء رائحة أخرى، فكيف تزول عنه الرائحة ولم تضعف رائحته؛ إذ لا وجه لزوالها عنه أو لضعفها فيه على هذا التقدير. فلا محيد عن القول بأن الأجزاء اللطيفة الحاملة للرائحة تتحلل وتنفصل عن الجسم ذي الرائحة، وتخالط الأجزاء الهوائية، ولذا تزول الرائحة من الجسم ذي الرائحة أو تضعف؛ لانفصال تلك الأجزاء عنه بالكلية، أو انفصال بعضها عنه.

فلعل الحق أن الشم قد يكون بتكيف الهواء بكيفية ذي الرائحة، ووصوله إلى الخيشوم، وقد يكون بانفصال أجزاء لطيفة من ذي الرائحة ومخالطتها بالأجزاء الهوائية، ووصولها إلى الخيشوم، والعلم الحق عند واهب العلوم.

الرابع من المشاعر الخمسة الضاهرة: الذوق، وهي قوة منبثة في العصب المفروش على جرم اللسان، يدرك بها الطعوم بشرط مماس جرم ذي الطعم لحاملها وتوسط رطوبة لعابية تفهة خالية عن طعم المطعوم وضده، وهذه القوة تضاهي قوة اللمس في المنافع؛ إذ بها يتمكن على جذب الملائم، ودفع المنافر من المطعومات كما أن قوة اللمس يتمكن بها على مثل ذلك من الملموسات،

ويشاخون: من الشاحة بمعنى الضيق والبحل.

فتق النوافج. فتق بالفتح: فكافتن وكثادن تاقي مثكرا، نوافح: بالحيم جمع بافحه بمعنى تاقيم مثك. (الصراح) فلعل الحق: وهو ما دهب إليه الإمام من أن الحق أنه يحصن الإدراك على كن واحد من الوجهين. علم ترامان تراك من من مثر من الرامان الردة من الرام في أن من الرامان الرامان من الرامان من قريب

وطوبة لعابية إلخ. وهي مبعثة من اللحم العددي الذي في أصل اللسان المسمى مولد اللعاب، وقد يسمى بالمعبة. (كذا قاله الصدر الشيرازي)

وفي الاحتياج إلى المماسة وتفارقها في أن نفس المماسة ههنا لا تؤدي إلى إدراك الطعم، بل يحتاج إلى توسط الرطوبة اللعابية بخلاف اللمس؛ فإن نفس مماسة الحار تؤدي إلى إدراك الحرارة من دون حاجة إلى توسط واسطة.

وإنما شرط كون الرطوبة اللعابية تفهة خالية عن الطعوم؛ لأن الرطوبة اللعابية إذا كانت متكيفة بكيفية طعم لم تدرك طعوم المأكولات والمشروبات إلا مشوبة بتلك الكيفية، ولم تؤدها بصحة كالممرور؛ فإنه يُجد الماء العذب، والعسل الحلو مرا. واختلفوا في كيفية توسطها، فقيل: إنما يُخالطها أجزاء لطيفة من ذي الطعم، وتعوص تلك الرطوبة معها في جرم اللسان إلى الذائقة، فالمحسوس بتلك الحاسة هو كيفية ذي الطعم، وتلك الرطوبة واسطة لإيصال الجوهر الحامل لتلك الكيفية إلى الحاسة. وقيل: إن تلك الرطوبة نفسها يتكيف بكيفية ذي الطعم بسبب امجاورة، وتغوص وحدها، والمحسوس بتلك الحاسة وكيفيتها هذا.

والمشهور أن الطعوم كيفيات موجودة في الخارج، والقوة الذائقة آلة لإدراكها.

واتما سرط بيؤدي صعوم المذوق كما هو إلى بدائقة؛ فإن المريض إد تكيف بعابه بطعم الحنط العالب لا يدرث طعوم الأشياء المأكولة والمشروبة إلا مشوبة بذلك الطعم. (شرح حكمة العين)

واحملقوا في كبف توسطها صرح شارح 'حكمة العين' أن احق أن كل واحد من هذين الوحهين محتمل إلا أنه إن كان احق لكيف تلك الرطولة بالطعم الوارد عليها، لا يكون دلك بانتقال الطعم عليها، إذ التقال العرص محال، بل مخالطة ذي الطعم تعدها لإفاضة ذلك الطعم عليها.

فائدة على شارح 'حكمة العين': قد يتركب من الطعم والممس إحساس لا يتلين تعايره للحس كالحراهة؛ فإها تحرق وتسلحن، وينفعل علها سطح الفم الفعالا لمسيا بالتسحين، ولها أثر ذوقي فيرد أثر القوة اللامسة والدائقة على النفس كأثر واحد من غير تميز في الحس.

وتوهم البعض أنه لا وجود للطعم في المطعومات، بل وجودها إنما يحدث في الذائقة، بل زعموا أن سائر الكيفيات المحسوسة لا وجود لها في الخارج، وإنما تحدث في الحاسة، وتوهموا أن القول بوجودها في الخارج مبني على أن الكيفيات المحسوسة فاعلة بالتشبيه، ففاعل الحلاوة في الذائقة يجب أن يكون حلوا، وفاعل الحرارة يجب أن يكون حارا، وهكذا.

وأبطلوا هذا المبنى بأن الحركة تسحن مع ألها غير حارة، والممرور يجد طعم الماء مرا، والذي غلب عليه الدم يجده حلوا مع أنه تفـة في نفس الأمر، ومن غلب عليه السوداء يرى جميع الألوان سوادا، وصاحب اليرقان يراها صفرة، وحركة الهواء الراكد في الصماخ وضربه الجلد المفروش على العصب الذي فيه هواء محتقن موجب لحدوث الصوت كما في الطبل سواء كان له وجود خارج الصماخ أو لا، وهذا إنكار للمحسوسات وحجود بالضروريات فلا يستحق الجواب، والله أعلم بالصواب. الخامس من مساعر حمسة الصاهره: قوة اللمس، وهي قوة منبئة في العصب المخالط لتمام الجلد وأكثر البدن من شألها إدراك الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة، ونحو ذلك بأن ينفعل عنها العضو اللامس عند المماسة.

لتماه الحلد لأن كل حزء من البدن يتصرر عماسة ما هو حارح عن الاعتدال كالهواء الحار والبارد، فيجب أن يكون ألة القوة المدركة له مكشوفة ملاقية للملموس عامة في طاهر البدن. (نفيسي)

وأكتر المدن كاللحم الذي تحت الحلد؛ لأنه ما كان في معرض الآفات اخارجية والأفات الداحلية، ودلك مما يوجب بطلان هذه القوة أو نقصاها جعل النحم الذي تحته حساسا؛ بيقوم مقامه إذا بالته آفة. وقيد الأكثر احتراز عن بعص الأعصاء النحمية التي لا حس لها كالكند والطحال والكنية والمرارة.

ومحو دلك مما يتعلق بالمدموسات كالحشوبة والملاسة والصلابة والليبة والخفة والثقل.

قال الشيخ: أول الحواس الذي يصير به الحيوان حيوانا هو اللمس؛ فإنه كما أن للنبات قوة غاذية يجوز أن يفقد سائر القوى دولها كذلك حال اللامسة للحيوان؛ لأن مزاجه من الكيفيات المملوسة، وفساده باختلالها، والحس طليعة النفس فيجب أن يكون الطليعة الأولى هو ما يدل على ما يقع به الفساد، ويحفظ به الصلاح، وأن يكون قبل الطلائع التي يدل على أمور يتعلق بها منفعة خارجة عن القوام، ومضرة خارجة عن الفساد.

والذوق وإن كان دالا على الشيء الذي يستبقي الحياة من المطعومات، فقد يجوز أن يبقى الحيوان بدونه؛ لإرشاد حواس أخر على الغذاء الموافق، واحتناب المضار، وليس شيء منها يعين على أن الهواء المحيط بالبدن محرق أو مجمد؛ ولشدة الاحتياج إليه كان بمعونة الأعصاب ساريا في جميع الأعضاء إلا ما يكون عدم الحس أنفع له كالكبد والطحال والكلية؛ لئلا يتأذى بما يلاقيها من الحاد اللذاع، فإن الكبد مولد للصفراء والسوداء، والطحال والكلية مصبان لما فيه لذع. وكالرية فإلها دائمة الحركة فيتألم باصطكاك بعضها ببعض. وكالعظام فإلها أساس البدن ودعامة الحركات، فلو أحست تألمت بالضغط والمزاحمة بما يرد عليها من المصاكات.

لان مواحه فإن مراح الحيوان إنما يحصل من الكيفيات الأربع التي هي الحرارة والبرودة والرطونة واليبوسة، ويعتريه الفساد باحتلافا، طليعة المفس طبيعة الحيش طاير القروهي ما يبعث ليطلع العدو. (الصراح) مصبال لما فيه لدع إلى المصب: طرف من الصب بمعنى ريختن آب، والندع: مؤتن آت كن والنداع هو الذي به كيفية لطيفة حدا محدثة في الاتصال تفرقا كثير العدد متقارب الوضع صغير المقدار، ويتم دلث باللصافة والنفود كالحرد، والمحل، كذا في أنحر الجواهر"، فالطحال :مصب للسوداء اللذاعة والكلية مصب للبول اللذاع.

والحاصل أن الحيوان لتركبه من العناصر صلاحه باعتدالها وفساده بمغالبتها فأعطاه خالقه الحكيم قوة تدرك بها المنافي؛ ليتحرز عنه؛ ولذا وجب أن يكون كل لامس متحركا بالإرادة، إما بالنقلة كأكثر الحيوانات، وإما بانقباض وانبساط كالصدف؛ إذ لولاهما لما عرف أن له حسا.

ومن حكمته سبحانه أن لا يودع هذه القوة في بعض الأعضاء التي هي ممر الفضلات الحادة كالكلية والكبد والطحال أو التي هي دائمة الحركة كالرية، والتي عليه أثقال البدن كالعظم، هذا هو المشهور.

وذهب البعض إلى أن فيها حاسة إلا أن في حاستها كلالة؛ ولذا كان إحساسه بالألم إذا أحس أشد، ثم إلهم اختلفوا في ثبوت هذه القوة للأفلاك، فالجمهور على نفيها، والبعض على إثباتها؛ زعما منهم بألها من لوازم الحياة؛ وللأفلاك حياة؛ لكون حركاتها نفسانية، فيكون لها شعور بالضرورة، فيكون لها قوة اللمس ووهنه ظاهر؛ لأن كون اللمس من لوازم مطلق الحياة المتحققة في الأفلاك أيضا في حيز المنع، وكذا استلزام مطلق الشعور؛ لقوة اللمس.

واستدل الجمهور بأن قوة اللمس إنما يكون لجذب الملايم ودفع المنافر، فيكون وجودها في الفلك الممتنع عليه الكون والفساد معطلا. وفيه أنه يجوز وجودها في الأفلاك لغرض آخر كتلذذها بالملامسة والاصطكاك. ومن الناس من أفرط فأثبتها لبسائط العناصر، وأسند هرب الأرض من العلو، وهرب النار من السفل إلى شعورهما بالملائم والمنافر، ومنهم من أثبتها في النبات، والله أعلم.

إما بالنقلة إلى: بقلة: بالصم اسم من الابتقال من موضع إلى موضع. (الصراح)

واختلفوا في أن القوة اللامسة هل هي قوة واحدة أو قوى متعددة، فالجمهور على أنها قوة واحدة تدرك بما جميع المدموسات كسائر الحواس، واختلاف مدركات القوة اللامسة لا يوحب اختلاف تلك القوة، كما أن احتلاف المبصرات لا يوجب اختلاف المشيخ ومن تابعه إلى أنها قوى متعددة:

۱ الحاكمة بالتضاد بين الحرارة والبرودة. ۲ الحاكمة بالتضاد بين الرطب واليابس. ٣- الحاكمة بالتضاد بين الخشونة والملاسة. وزاد بعضهم الحاكمة بالتضاد بين الثقل والخفة؛ لأن الميل أيضا يدرك باللمس، قالوا: "قوى اللمس متعددة لكن لانتشارها في البدن واشتراكها في آلة واحدة، أو لعدم كون تعدد آلاتما محسوسا يظن ألها قوة واحدة" ومتمسكهم في ذلك قولهم: "الواحد لا يصدر عنه إلا الواحد" وهو مع فساد مبناه وعلى التنزل مع جواز صدور الكثير عن الواحد بجهات يرد عليه أولا: النقض بالقوة الذائقة؛

لا يوحب الح قال السواد من مدركات النصر غير البياض، وهما غير الصفرة والحمرة، ولا تعدد في الناصرة. ودهب النسخ إلح قال في القانون ! وأكثر المحصيين يرون أن اللمس قوى كثيرة، بل قوى أربع، وخصون كن حنس من المنموسات الأربع بقوة عنى حدة، إلا أها مشتركة في العصو الحساس كالدوق واللمس في النسان، والإنصار واللمس في العين. وقال العلامة الامني: إهم يقولون: إن كل حس من المنموسات الأربع المتصادة يحتص بقوة على حدة إلا أها لما احتمعت كنها في عصو واحد طن أن الحميع قوة واحدة، والذي دعاهم إلى ديث هو أن أجناس المنموسات متضادة، فيكون الحاكمة بين الحلب والمارد غير الحاكمة بين الرطب والباس، و حاكمة بين الحشن والأملس غير الحاكمة بين الصنب والمين؛ ما تقرر أن الواحد لا يصدر عنه إلا الواحد، ولا يلزم أن يكون لكل واحدة من هذه القوى آلة تحصها، بل يحور أن يكون آلة واحدة مشتركة فيها كالذوق والمنس في اللمسان، والإيصار واللمس في اللعين.

بالفوق الدابقة الح وكدا بالباصرة والشامة والسامعة؛ فإها تدرك الألوان المختلفة والروائح المتصادة والأصوات المتنافية مع أن اختلافها لا يوجب تعدد تلك الحواس عندهم.

فإلها تدرك طعوما مختلفة مع ألها واحدة عندهم، ولا يجدي القول بأن التضاد بين المذوقات من نوع واحد، فالذائقة إنما تدرك ذلك التضاد بخلاف التضاد بين الملموسات؛ فإنه أنواع متعددة، فالتضاد بين الحرارة والبرودة نوع، والتضاد بين الرطوبة واليبوسة نوع آخر، فلا بد لإدراك كل من أنواع هذا التضاد من قوة لامسة، فوجب القول بتعدد القوى اللامسة بخلاف الذائقة.

وذلك لأن الذائقة لما أدركت التضاد بين الطعمين وأدركت خصوصيتهما التي بها يمتازان عن غيرهما ويمتاز كل منهما عن الآخر، فقد صدر عن الذائقة أفعال مختلفة، ولما جاز صدور أفعال مختلفة عن قوة واحدة جاز إدراك أنواع مختلفة من التضاد بقوة واحدة، فلم يجب القول بتعدد القوة اللامسة.

وثانيا: أن المدرك بالحس واللمس هما المتضادان كالحرارة والبرودة لا معنى التضاد؛ فإنه من المعابي المدركة بالعقل أو الوهم، وإذا جاز إدراك قوة واحدة للضدين فقد صدر عنها اثنان، فيجوز أن يصدر عنها أكثر من الاثنين أيضا.

قائمًا تدرك طعوما مختلفة إلى وقد أحاب عنه المحقق الأمني في شرحه لــ كليات القانون" أن مدركات ما سوى النمس من الحواس كالألوان والصعوم والروائح من الكيفيات الثواني الحادثة من تفاعن هذه الكيفيات الأول، وهذه وإن كانت توجد في المركبات لكنها مكسورة السورة فيهن، وفي البسائط أقوى من الكيفيات لثواني والتناين الواقع فيها أشد من الواقع بين الثواني، فلا ينزم من تعدد قوى النمس تعدد غيرها. ولا يحفاك أن الداعي لهم إلى دلث هو تصاد المنموسات؛ لما تقرر أن الواحد لا يصدر عنه إلا الواحد، وشدة التضاد كالأشدية لا تنها دمن المتضادين الشديدين كما لا تثبته الأشدية بين المتضادين بالتصاد الأشد، حتى يقال: إن الصادر من القوة الواحدة هو الفعل الواحد.

فإنه من المعابي إلخ وأما المتضادان؛ فإهما الكيفيتان المدركتان بالحس الظاهر.

وثالثا: أن الهشاشة والنزوجة والبلة والجفاف، وتفرق الاتصال مثل ما يحصل من الضرب وغير ذلك يدرك باللمس، فعليهم أن يثبتوا لإدراك هذه قوى أخر سوى الأربع؛ إذ الخمس المذكورة وإن لم يجب لإدراك هذه وجود قوة على حدة فليكف وجود قوة واحدة أو قوتين لإدراك جميع الكيفيات الملموسات.

وما قيل من أن مزاج الحيوان لما كان من جنس الكيفيات التي هي أوائل المحسوسات اللمسية، وما يتبعها فالقوة التي هي أولى مراتب الحيوانية يجب أن يكون بحيث يتأثر بسببها الحيوان عن أضداد ما فيه من الكيفيات الأولية، وتوابعها، فالحيوان باعتبار وقوعه في كل وسط من أوساط تلك الكيفيات يدرك الأطراف التي يكون ذلك الوسط بالقياس إليها ويتأثر عنها، فلا محالة تعددت القوة اللامسة، وهذا معنى قولهم: "إن اللامسة حاكمة في التضاد بين الكيفيات" فكلام خال عن التحصيل؛ إذ غاية ما لزم مما ذكر أن مزاج الحيوان؛ لتوسطه بين الكيفيات الأربع الأول وتوابعها يتأثر عن أضداد الكيفية المتوسطة، ويدرك الحيوان أطرافها، وأما أن إدراكه تلك الأطراف لقوى متعددة فغير لازم.

وبالجملة فلا دليل على تعدد القوة اللامسة، بل ربما يذهب الوهم إلى أن القوة الذائقة هي القوة اللامسة اللسانية وإن كان هذا الوهم يضمحل بأدني تأمل؛ فإلهما لو اتحدتا لحصل الذوق حيث حصل اللمس اللساني، وليس كذلك؛ لتوقف الذوق على شروط آخر على ما عرفت، وأيضا غاية اللمس مضادة لغاية

الحشائية الح اهشاشة: مصدر اهش بالفتح، وهو ما يتفتت بأدى مس كالصبر من الأدوية. (حر الحواهر) والنزوجة: أفز في وفغاني يجزى يون برشم وجزآن. (الصراح) القوة الدابقة المالقة المنافع في المنافع فيان القوة الدائقة كما يتمكن ها على حدب الملائم ودفع المنافر من المطعومات، كدلك يتمكن بالقوة اللامسة على مثل ذلك من الملموسات، وفي الاحتياح في المماسة. تشروط احو وهي مماسة جرم دي الطعم حامل قوة الدوق، وتوسط رصوبة لعابية تفهة خالية عن طعم المطعوم وضده.

الذوق؛ فإن غاية خلق اللمس إدراك ما لا يلائم ليحتنب، ولذا عم جميع الجلد؛ لأن الاحتناب عن جميع المنافيات واحب في البقاء، وغاية خلق الذوق إدراك ما يلائم ليحلب، ولذا لم يعم؛ لأن حلب جميع الملائمات لا يجب في البقاء، فلا يكون اللمس والذوق متحدين، فليتأمل. هذا هو الكلام في المشاعر الخمسة الظاهرة، ولنختمه بثلاثة أبحاث.

[الخاتمة في المشاعر الخمسة الظاهرة] المبحث الأول

إن الشيخ ذكر في "الشفاء" أن الحواس منها ما لا لذة لها بفعلها في محسوساتها ولا ألم، ومنها ما يلتذ ويتألم بتوسط المحسوسات، فأما التي لا لذة لها ولا ألم فمثل البصر؛ فإنه لا يلتذ بلون ولا يتألم، بل النفس تتألم وتلتذ، وكذا الحال في الأذن، فإن تألمت الأذن من صوت شديد، والعين من لون مفرط، فليس تألمهما من حيث يسمع ويبصر، بل من حيث يلمس؛ لأنه يحدث فيه ألم لمسي، وكذلك يحدث فيه بزوال ذلك لذة لمسية. وأما الشم والذوق فإلهما يتألمان ويلتذان إذا تكيفا بكيفية ملائمة أو منافرة، وأما اللمس فإنه قد يتألم بالكيفية الملموسة، وقد يلتذ بحا، وقد يتألم ويلتذ بغير توسط كيفية من المحسوس الأول، بل بتفرق الاتصال والتيامه.

واعترض عليه أولا بأن مدرك الجزئيات المحسوسة إن كان هو الحواس الخمس، فلا يستقيم قوله في البصر والسمع: إنهما لا يتألمان ولا يلتذان، بل النفس تتألم وتلتذ وإن لم يكن هو الحواس الخمس، فلا يستقيم قوله في الشم والذوق.

من لون مفرط: كما في البياص المفرط، فإنه مفرق للنصر ومو لم له. أو منافوة. نشر على غير ترتيب النف. فلا يستقيم. لأن انتأ لم عبارة عن إدراك المبافي، والانتذاد عبارة عن إدراك الملائم، فمنى كان مدرك الحزئيات هو الحواس الحمس، فكيف يصبح سلب التأ لم والالتداذ المستلزمين للإدراك عنهما؟

وثانيا بأن بداهة العقل حاكمة بأن كل واحد من الحواس محسوسا مخصوصا يستحيل أن يدركه غيره، فلا يصح أن يقال: إن مدرك الصوت الشديد واللون المؤذي هي القوة اللامسة الحاصلة في الأذن والعين.

وثالثًا بأن ما ذكره مناقض لحده البذة والألم؛ فإنه حد اللذة بأنها إدراك الملائم من حيث هو ملائم، والملائم للقوة الباصرة إدراك المبصرات لا اللامسة.

ورابعا بأن إدراك هذه المحسوسات إما أن يكون لذة وألما للحواس أو لا، فعلى الأول يكون إدراك البصر للألوان الحسنة لذة وللألوان المؤذية ألما، وعلى الثاني لا يكون للمس ولا للشم ولا للذوق لذة وألم، وإما أن يكون لذة وألما لبعض الحواس دون بعض، فيلزم الترجيح بلا مرجح؛ لأن جميع الحواس وسائط في إدراك النفـــس المحسوسات الجزئية.

واعتذر الإمام من قبل الشيخ بأن الألوان ليست ملائمة للقوة الباصرة؛ لألها ليست كمالا لها؛ لعدم اتصاف الباصرة بها، والملائم للشيء هو الذي يكون كمالا له، بل الملائم للباصرة هو إدراك الألوان، والشيخ لم يجعل حصول الملائم لذة حتى يكون حصول إدراك الألوان للباصرة لذة لها، بل جعل اللذة عبارة عن إدراك الملائم، والقوة الباصرة إذا أبصرت فقد حصل لها الملائم أعنى إدراك المبصرات، ولم يُحصل لها إدراك الملائم أعنى إدراك إدراكها؛ فإن القوة الباصرة لا تدرك كونها مدركة للألوان، بل النفس هي المدركة لذلك؛ فإنما تدرك الأشياء، وتدرك أنما تدركها.

واعترض عليه بأن ما ذكره جار في اللامسة والشامة والذائقة أيضا؛ فإنما أيضا......

المحمنوسات الحويية مفعول لــ"إدراك النفس'. من قبل الشيح. بكسر الأول وفتح الثابي بمعنى حاسب.

إنما يحصل لها ملايماتها أعني إدراكات الكيفيات المحسوسة بها، لا إدراك ملايماتها أعني إدراكات الإدراكات هو ما يحصل للنفس؛ لأنها تدرك وتدرك أنها تدرك.

وأجيب عن الأول بأن المدرك والملتذ والمتألم حقيقة هي النفس، وإطلاق هذه الألفاظ على الحواس مجاز، لكن لما كان الإحساس بانفعال آلة الحاسة عن محسوسها الخاص بها، وتكيفها بكيفية ذلك المحسوس، وكان انفعال بعضها وتكيفها به بحيث أن النفس تدركها حيث تنفعل الآلات عن محسوساتها كاللامسة والشامة والذائقة. ولذا يقال: إن الإنسان يدرك لذة الحلوفي الفم، ولذة الطيب في الشم، ولذة النعومة في آلة اللمس، وكان بعضها على خلاف ذلك كالباصرة والسامعة. فلا يقال: إنه تدرك لذة الصور الحسنة في الجليدية، أو في مجمع النور، ولذة الصوت الطيب في العصبة المفروشة على الصماخ حكم بالتذاذ اللامسة والذائقة والشامة وتألمها بمحسوساتها دون الباصرة والسامعة.

وعن الثاني بأن الشيخ لا يقول: بأن مدرك الصوت الشديد واللون المفرط لامسة الأذن والعين، بل المدرك لها السامعة والباصرة، والمتألم آلة لامستهما بطريق تفرق اتصال يحدثه الصوت الشديد في لامسة الأذن، واللون المؤذي في لامسة العين.

وعن الثالث بأن المتألم من اللون المؤذي لامسة العين، ومدركه باصرتما لا لامستها، والملايم والمنافر إنما يكونان للنفس لا للقوى أو الآلات.

وأحبب عن الأول: باحتيار الشق الثاني وبيان وجه إصلاق الحاسة على المشاعر، ووجه تألم النعض والتداده دون بعض. لكن لما كان. تمهيد لالتداد بعص الحواس وتألمه دون بعض. النعومه. نعومة: ترمونازك شدن.

وعن الرابع بأن القول بكون إدراك النفس لذة اللمس والشم والذوق حيث ينفعل آلات هذه الثلاثة عن محسوساتها دون لذة البصر والسمع حيث لا ينفعل الآتهما عن محسوساتها، ليس ترجيحا بلا مرجح.

وأنت تعلم أن هذا الكلام مع غاية متانته لا يفيد وجه الفرق بين اللامسة والذائقة والشامة، وبين الباصرة والسامعة بكون إدراك النفس بمحسوسات تدك الثلاث حيث ينفعل آلاها بها، وكون إدراكها بمحسوسات هاتين حيث لا ينفعل آلاهما بها، وبكون آلات تلك الثلاث محال اللذات والآلام الحاصلتين عن محسوساتها دون آلات هاتين، فلم تدرك النفس محسوسات تلك حيث ينفعل آلاتها، ولا تدرك محسوسات هاتين حيث لا تنفعل الاقما، وأما أن الإنسان يدرك لذة الحلو في الفم، ولذة الطيب في الشم، ولذة النعومة في اللمس، فإن صح فكذلك يصح أنه يدرك لذة حسن الصورة في البصر، ولذة حسن الصوت في السمع. ولو سلم أنه يقال: إن الإنسان يجد لذة الحلو في الفم والطيب في الشم والنعومة في اللمس، ولا يقال مثل ذلك في الباصرة والسامعة، فغايته أن يكون ذلك من الإطلاقات العرفية التي لا يلتفت إليها في معرفة الحقائق والعلوم الحقيقية، على أن الكلام في أنه لم يقال ذلك؟ و لم لا يقال هذا؟ وما قيل في وجه الفرق من "أن مزاج الحيوان حاصل من جنس الكيفيات الأول، وبقاء حياته منوط باعتدال مزاجه، وصلاح بدنه وفساده إنما يكون بانحفاظ ذلك المزاج واختلاله، واللذة: إدراك الملائم من حيث هو ملائم، والألم: هو إدراك

ليس ترحيحا بلا مرجح فإن المرجح - وهو انفعال آلات هذه التلائة عن محسوساتها موجود في الثلاثة الأول دون الباقية. الكيفيات الأول: وهي الحرارة والبرودة والرطونة والينوسة.

المنافي من حيث هو مناف، والملائم والمنافي للحيوان بما هو حيوان هما مدركات اللامسة أولا؛ لكونها من جنس كيفيات بدنه المتقوم حياته بها، ثم مدركات الذائقة التي يتقوى ويتزايد بها بدنه، ويتلوهما في الملائمة والمنافرة مدركات الشامة حيث يتغذى بها الأرواح.

وأما مدركات السامعة والباصرة فليس يحتاج إليها الحيوان بما هو حيوان احتياجا قريبا، فالملائم والمنافي للحواس التي هي قوى جسمانية، ولمحالها التي هي أجسام مركبة هما مدركات تلك الحواس الثلاث على الوجه المذكور، وأما مدركات تينك الحاستين فليست ملائمة ومنافية لهما ولا لمحلهما، ولذا لا تلتذان ولا تتألمان بها" فكلام خال عن التحصيل.

وهذا لأنه لو تم فإنما يدل على شدة احتياج الحيوان إلى اللمس ثم إلى الذوق وعدم شدة احتياجه إلى البصر والسمع، ولا يلزم من ذلك أن يكون إدراك لذة الملموس والمذوق في آلات اللمس والذوق، ولا يكون إدراك لذة المبصر والمسموع في آلات السمع والبصر على أن ما يلتذ بلمسه كالناعم وما يتألم بعمسه كالخشن،......

احتیاجا قریبا. قید بانقریب احترازا عما یحتاح إلیهما احیوان فی تحصیل ما یتقوم به حیاته، ویتقوی ویتزاید به بدنه ویتغذی به أرواحه، ودفع ما یضر الحیاة والتقوی؛ فإن ذلك احتیاج بعید.

لو تم: إشارة إلى أنه غير تام؛ فإن الحيوان بما هو حيوال عير محتاج إليها قطعا؛ فإما برى الحدر حيا مع طلان حسه، وكدا الأعمى والأصم، وقد يبطل قوة الذائقة وهو لا يخل في الحياة، وقد رأيت بعض أقربائي أصابته آفة في الدماغ، فأطلت شامته حتى صار بعد دلك لا يشم ريحا من الروائح الطيبة ولا المستكرهة، وعاش مدة طويلة، ومع ذلك لم يقم دليل على احتياج الحيوان في حياته إليها.

فإنما يلدل: يعني أن التقريب غير تام؛ فإنه يدل على شدة احتياج الحيوان إلى اللمس، وهو لا يستنزم أن يكون إدراك لذة الملموسات في آلات الملمس مع أن الكلام فيه.

وما يلتذ بذوقه كبعض المأكولات المستلذة الضارة وما يتألم بذوقه كبعض الأدوية المرة النافعة، وما يلتذ بشمه كبعض الروائح الطيبة المضرة وما يتألم بشمه كبعض الروائح المستكرهة المفيدة لا يكون مما يلائم أو ينافي الحيوان بما هو حيوان، ولا من الكيفيات التي مزاجه من جنسها، ولا مما يتقوم به بدنه أو يختل به مزاجه، ولا مما يتقوى به أو يتضعف به بدنه، فاللذة والألم غير النفع والضرر في صلاح المزاج الحيواني، والكلام في كون محل لدة الملموسات والمدوقات والمشمومات وآلامها آلاقها، الكلام لا يجدي في ذلك نفعا.

المسلمة الصارة إضافة قيد الصارة في المستندة والنافعة في المرة؛ ليتنبن معايرة النفع والصرر مع الندة والأم. والكلاف يعني أن المقصود إثبات كون محل لدة المنموسات وآلامها آلات النمس، والدليل لا يستلزمه.

فإن أريد باللذة والألم نفس الإدراك، فمحلهما مطلقا هي نفس النفس؛ لأن الإدراك إنما يقوم به دون الحواس، وإن أريد بهما صورة الملائم وصورة المنافر الحاصلتان في هذه المشاعر اللتان يتعلق بهما إدراك النفس، فمحلهما هي الحواس مطلقا من دون فرق ما بين اللامسة والذائقة والشامة وبين الباصرة والسامعة.

فلا يستقيم أن يقال: إن النفس تجد لذة الملموس وألمه في آلة اللمس، ولذة المطعوم وألمه في آلة الذوق، ولذة المشموم وألمه في آلة الشم، ولا تجد لذة المبصر وألمه في الباصرة، ولذة المسموع وألمه في السامعة، ولا ريب في أن من يجتلى الصور الحسنة يلتذ بالاجتلاء، ومن ابتلي بالنظر في صورة شوهاء يتألم بهذا الابتلاء، ومن ذا الذي لا يفرق بين رؤية الوجوه الوجيهة المليحة الصبيحة وبين رؤية الأشكال الكريهة الوقيحة القبيحة، وبين الأصوات الرخيمة المعجبة والنغمات الطيبة المطربة وبين نحيق الحمر المستنفرة والأصوات المستهجنة المستنكرة، وإدراك تلك اللذة وذلك الألم إنما هو بالباصرة والسامعة، وتألم الباصرة والسامعة من لون مفرط مؤذ وصوت شديد هائل ليس مقابلا للذة الباصرة والسامعة الحاصلة لهما من احتلاء صورة شائقة،.....

شوهاء شوه: زشتشن روي. (الصراح) وفي القاموس": شاه وجهه شوهاء شوهة قنح.

الوحيهة وجيه: باقدر وجوه مليح: تمكين وحين، في القاموس": الملح: الحس، ملح ككرم فهو مليح، الصبيح الجميل من الصباحة بمعنى الحمال، والوقيح نعت من الوقاحة بمعنى بشرم شدن، رجل وقيح وقاح أي قليل الحباء، وامرأة وقاح الوجه وحافر وقاح أي صلب. كدا في (الصراح). الرحيمة المعجمة: رخامة: نرى آواز، كلام رحيم أي رقيق، المعجبة: قوش أيدو بشكت آراده، في "القاموس": أعجب به عجب وسر كأعجبه.

المطربة: المطربة: فوش كنده، هيق: آواز فر، حمر. بصمتين جمع حمار بمعنى فر، والمستفرة بمعنى النافرة أي رمنده كما قيل في قوله تعالى: حمر مستفرة. شائقة. أي مشوقة من الشوق بمعنى آرزه مند گرانيين، شائق: هو المعشوق والمشوق هو العاشق، كذا في الصراح. وفي القاموس شاقبي حبها هاجني كشوّقني، فما يستعمله العوام بمعنى المشتاق علط.

أو استماع نغمة وائقة، بل هو تألم لمسي من جهة تفرق اتصال يحدث في آلات السمع والبصر، فنفي هذا التألم والالتذاذ المقابل له عن السمع والبصر بما هو سمع وبصر لا يجدي، بل ليس في محله، وهل هذا إلا كأن يقال: إن السمع والبصر لا يلتذان بالحلاوة، ولا يتألمان بالمرارة، فليس من شألهما اللذة والألم، ومن البين أنه لا يلزم من نفي إدراك مختص بحاسة عن حاسة أخرى سلب الإدراك مطلقا عن تلك الحاسة الأخرى، فلا يلزم من نفي اللذة والألم المختصين باللامسة والذائقة سلب اللذة والألم مطلقا عن الباصرة والسامعة.

والقول بــ "أن الملتذ والمتألم بالرؤية والاستماع هي النفس دون الباصرة والسامعة، والملتذ باللمس والذوق والشم اللامسة والذائقة والشامة " تحكم يأبي عنه الفطرة السليمة كل الإباء، ونحن لم نخلق لأن نؤمن بما بين دفتي "الشفاء".

المبحث الثاني

إن هذه المشاعر الخمسة مختلفة قوة وضعفا بحسب الحتلاف آلاتها في القوة والضعف، فآلة البصر النور، وآلة السمع الهواء، وآلة الشم البخار، وآلة الذوق الماء، وآلة اللمس الأعضاء الصلبة الأرضية، ولا شك أن النور ألطف من الهواء، والهواء من البخار، والبخار من الماء، والماء من الأعضاء الأرضية، فيكون اللمس أقوى ثم الذوق ثم الشم ثم السمع ثم البصر؛ ولذا كانت ملايمات اللمس ألذ ومنافياته أشد إيلاما ثم وثم حتى انتهى الأمر إلى أن أنكر الشيخ التذاذ السمع والبصر وتألمهما بمحسوساتهما.

رائقة رائقة بمعنى توش آيده وبشخت آرنده من نصر ينصر. (الصراح) لم مخلق أي ما خي محموقين لاتباع الشيخ وتقليده حتى نؤمن مما قال في "انشهاء" من التداد نعص الحواس وتألمه دون بعض، وذلك تعريض على من تصدى بتأويل ما لا صائل تحته، ودفي انشفاء: بردود في آن، في المنتخب دفة بالفتح والتشديد پهلوئ چيزي، ودفتا المصحف: دوطرف آن.

المبحث الثالث

إن لها محسوسات مشتركة كالمقادير والأعداد والأوضاع والحركات والأشكال والقرب والبعد والمماسة، فاللمس يدركها بتوسط صلابة أو لين أو حر أو برد، والبصر يدركها بتوسط اللون والضوء، وربما نستعين في إدراك الحركة والسكون بالعقل؛ فإن جلاس سفينة سريعة لا تضطرب ولا تحس بحركتها يشعرون بتحركها بإدراك اختلاف أوضاعها إلى بعض الأمور، والذوق يدرك العظم والعدد بمعاونة أمور ذهنية بأن يذوق طعما كبيرا، وطعوما مختلفة، والحركة والسكون بواسطة اللامسة، والشم لا يدرك شيئا من ذلك إلا بضرب من القياس بأن يتوارد عليه روائح مختلفة، والسمع يدرك مقادير الأصوات بمعاونة أمور ذهنية، وتطويل الكلام في أمثال هذا لا يرجع إلى كثير طائل.

أما المسعر الماطه: فهي أيضا خمسة بالاستقراء، وما يقال في وجه الضبط من ألها إما مدركة فإما للصور المحسوسة بالحواس الظاهرة، فهو الحس المشترك، وإما للمعاني التي لا تدرك بالحواس الظاهرة، فهو الوهم، وإما معينة على الإدراك فإما بالتصرف، فهي المتخيلة أو بالحفظ، فإما بحفظ الصور، فهو الخيال، أو بحفظ المعاني فهي الحافظة، فلا يفيد الحصو.

حسم أي عبد الفلاسفة، وأما على رأي الأطباء فثلاث: متحيلة ومفكرة ومتذكرة.

الاستقراء إد لا شك في أها غير متحصرة فيما دكر عقلا كما سدكر في الحاشية الآتية إن شاء الله تعالى. المتحبلة ويسميها الأطناء مفكرة، وامحققون من الفلاسفة يسمولها تارة متحيلة وتارة مفكرة، كذا في "القانون". وقد يقال لها: المتصرفة باعتبار التصرف، فإن كان التصرف في الصور الحيالية سميت متحيلة، وإن كان في المواد الفكرية سميت مفكرة. فلا بفيد الحصور فإنه يحور أن يكون مدرك الصور قوى خمسا نحسب تعدد الصور المنطبعة في الحواس الطاهرة، ويحور أن يكون التصرف في الصور نقوة، وفي المعاني بقوة أحرى على قياس إدراكهما، والتصرف في تركيب الصور والمعاني نقوة أحرى، بل بقوى أخر،

ورف ساع المسترك، وهي قوة مودعة في مقدم البطن الأول من الدماغ، يتأدى إليها صور الجزئيات المحسوسة بالحواس الخمس الظاهرة، فيطالع النفس صورها فيها؛ ولذا تسمى في اليونانية بنطاسيا أي لوح النفس، واستدلوا على وجودها بوجوه:

محد لأون: أنه لو لم يكن فينا قوة تدرك بها محسوسات الحواس الخمس الظاهرة لما أمكن منا الحكم بأن هذا الملون هو هذا المذوق أو هذا الملموس؛ لأن الحاكم يجب أن يحضره المحكوم عبيه والمحكوم به، وشيء من الحواس الظاهر لا تدرك المحكوم عليه والمحكوم به؛ فإن البصر يدرك هذا المنون لا هذا المذوق ولا هذا المنموس، والمذوق يدرك هذا المنوس لا هذا الملون ولا هذا الملموس لا هذا الملون ولا هذا الملوس المناس يدرك هذا المنموس لا هذا الملون ولا هذا الملون ولا هذا المنموس.

ولا يمكن أن يقال: إن الحاكم على أحد المحسوسات بالآخر هو العقل؛ لأن العقل لا يدرك المحسوسات، فلا يحكم عليها وبها، وأيضا البهائم التي لا عقل لها يصدر منها هذا الحكم، وإلا لم تكن صورة الخشبة تذكرها الألم لتهرب، ولا صورة العشب تذكرها الطعم ليطلب.

الحس المسوك قدمها عبى النواقي؛ ساستها بنجس الطاهر، والترتيب التعليمي أن يرتقي بالمتعلمين عن الأطهر عبد الحس إي الأقرب إلى العقل، وسميت بديث لاشتراكها بين الحواس الخلمس الطاهرة معني أن كن واحد منها يؤدي مدركه إلى الحس المشترك، فيحتمع المحسوسات بالحواس الطاهرة عبدها فندركها. (نفيسي)

البطن الاول ليكون قريبا من أكثر الحواس الطاهرة، فيكون تأدية انصور منها إليه سهلا، وإيما عنم أن موضعه هناك لتغير فعله عند ما يصيب هذا الموضع آفة. (نفيسي)

من الدماع من النصول الثلاثة التي في الدماع. بطانسا تقليم الموحدة على النول: الحس المشترك.

لا بدرك كن كل واحد منها لا يدرك إلا توعا واحدا من المحسوسات. واللاره أي عدم إمكان الحكم منا بأن هذا المنون هو هذا المدوق باطل فكذا المنزوم، فتنت وجود القوة المدركة بما محسوسات الحواس الطاهرة فينا.

واعترض على هذا الوجه أولا بأنه كما يمكننا الحكم بأن هذا الملون هو هذا الملموس كذلك يمكننا الحكم على هذا الشخص بأنه إنسان، فلو صح ما ذكر من أن الحاكم يجب أن يحضره المحكوم عليه والمحكوم به، لوحب أن يكون فينا قوة تدرك الكلى والجزئي معا مع أن القوة العقلية لا تدرك الجزئي، والقوة الجسمانية لا تدرك الكلي. وما أجاب عن هذا الاعتراض العلامة أثير الدين الأبمري حـث. من "أنه لا يلزم من وجوب حضور المحكوم عليه وبه لدى الحاكم أن يكون لنا قوة واحدة مدركة للكلى والجزئي، بل إنما يلزم أن يكون لنا قوة تدرك صورة الجزئي والكلي، وصورة الجزئي يجوز أن تكون كلية بأن يكون الجزئي مدركا على وجه كلى بأن يتصور الإنسان موصوفا بعوارض كلية بحيث يحصل من الجموع صورة مطابقة لهذا الإنسان في الخارج، وإن لم يكن في نفسها مانعة عن وقوع الشركة" فإني لا أحصله؛ لأنا نحكم على هذا المبصر الجزئي المعلوم بما هو حزئي بأنه إنسان من دون أن نحتاج في هذا الحكم إلى أن نتصور المحكوم عليه بصورة كلية مطابقة له، فلا محيص عن النقض. وثانيا بالحل بأن الحاكم بين المحسوسات والمعقولات مطلقا هو النفس، وإسناد الحكم إلى القوة الحاسة أية حاسة كانت مجاز، فما لا بد منه في الحكم ...

على هذا الوحه قال الصدر الشيراري: اعترض على هذا الوحه نأنه لا يلزم من عدم كول الارتسام في الناصرة كوله في قوة أحرى جزئية؛ لحوار أن يكون الحاكم هو النفس؛ إذ لا بعد في أن تحكم النفس إذا حضر عندها النصر بسبب الناصرة، والمنموس بسبب اللامسة بأن هذا المنصر هو الملموس من غير احتياح إلى قوة أحرى، ألا ترى أنا تحكم بالكلي على الحرئي كحكمنا بأن ريدا إنسال مع القطع بأن ههنا بيس قوة تدركهما جميعا بل مدرك الكلي هو النفس، وفيه تعسف؛ فإنا وإل كنا معترفين بأنا بدرك الكليات والحرئيات جميعا واحاكم بينها هو النفس لكن الصور الجزئية لا ترتسم فيها؛ بل في آلاها،

حضور المحكوم عليه والمحكوم به عند النفس، وحضورهما عندها قد يكون بارتسامها فيها كما هو عند حكمها على معقول بمعقول، وقد يكون بارتسامها في آلتين لها كما هو عند حكمها على محسوس بمحسوس، وقد يكون بارتسام أحدهما فيها وارتسام الآخر في آلة من آلاتها، كما هو عند حكمها بمعقول على المحسوس وبالعكس، فلا يحوج صحة الحكم بمحسوس بحاسة على محسوس بحاسة أخرى إلى القول بوجود فلا يحوج صحة حس مشترك يجتمع فيها صور المحسوسات بالحواس الظاهرة، كما لا يحوج صحة الحكم بمعقول على محسوس إلى القول بوجود قوة مدركة للكلي والجزئي معا. وهذا الكلام في غاية المتانة.

وما أفاده العلامة الشيرازي على حواشي "شرح الإشارات" من أن النفس إنما يحكم بأن هذا الملون هو ذو هذا الطعم؛ لاجتماع اللون والطعم في آلتيهما أو في آلة أخرى، وإذ ليس الطعم في آلة اللون ولا بالعكس، فيكونان في آلة أخرى وهو المعني بالحس المشترك غير مقنع؛ لأن هذا الحكم من النفس إنما يستدعي حضور صورتي المحكوم عليه والمحكوم به عند النفس، سواء كانتا في آلة واحدة أو إحداهما في آلة والأخرى في آلة أخرى، فلايثبت الحس المشترك.

في الخارج: بل الموجود في الخارج هو النقطة والشعلة.

إلا حيث هو، ولا النفس؛ إذ لا ترتسم فيها الجزئيات المادية، فإذن هي قوة حسمانية غير الباصرة ينطبع فيها صورة القطرة حين كانت في حيز ثم قبل انمحاء هذه الصورة ينطبع فيها صورتها حين ما يكون في حيز آخر وهكذا، فإذا اجتمعت الصور أحس بالخط، وكذا الحال في رؤية الدائرة من الشعلة الجوالة وهي القوة المسماة بالحس المشترك.

واعترض عليه بوجوه: منها أنا لا نسلم أن تلك القوة غير الباصرة، وما ذكرتم من أن الباصرة لا يدرك الشيء إلا حيث هو لا دليل عليه إلا الاستقراء، وهو لا يفيد اليقين، فلم لا يجوز أن ينطبع في الباصرة صورة القطرة والشعلة حين حصولها في حيز آخر بالانتقال، فتحتمع الصور في البصر، فتشعر القوة الباصرة بها، فترى خطا مستقيما ودائرة، وقد سلم الشيخ أن البصر يدرك الحركة،

إلا حيث هو · هذا الضمير راجع إلى الشيء المحسوس يعني أن البصر إذا وحد شرائط الإبصار، ورفع موانعه لا يدرك لا يدرك الشيء المحسوس إلا حيث هو موجود؛ فإن الموجود في موضع لا يراه البصر في موضع آحر، ولا يدرك عير الموجود في موضع موجودا في دلك الموضع حتى يرتسم الحط والدائرة من رؤية القطرة المازلة والشعلة الجوالة في موضع غير موضعيها؛ فإن ارتسامهما مني على رؤية القطرة والشعلة في تمام مسافتهما، وألهما غير موجودتين في تمام مسافة الخط والدائرة، فلا يصح ما قبل في "أبوار الحواشي": إن الطاهر أن الضمير راجع إلى الباصرة، وحق العمارة: حيث هي؛ إذ المعنى أن الباصرة لا تدرك الشيء إلا حيث هي مدركة ومبصرة له؛ لأن إدراكها وإبصارها محصور في ما يقابلها لا الذي غاب عنها.

ولا النفس: لأن النفس عدهم مجردة، والمجردة لا تتصف بالماديات. يدرك الحركة: أي الحركة القطعية التي هي عبارة عن الأمر الممتد المتصل المبتدأ من مبدأ المسافة المستمر إلى منتهاها، المنطبق على المسافة المنقسم بانقسامها المبطق عبى الزمان المقسم بانقسامه الغير القار بعدم قراره، وهي موجودة في الأدهان قطعا، وأما في الأعيان فقد قيل: إها لا وجود لها فيها؛ إذ المتحرك ما لم يصل إلى المتهى لا يوجد الحركة بتمامها، وإذا وصل إليه فقد انقطعت الحركة، والحق عبد الفلاسفة المطابق لأصوهم ألها موجودة في الخارج، وأما الحركة التوسطية فهي موجودة في الخارج ألبتة، والتفصيل فيما سبق من مباحث الحركة، فانظر عمه.

ويستحيل إدراكه الحركة إلا على الوجه المذكور. ويجاب عنه بأن هذا مكابرة؛ للقطع بأنه لا ارتسام في البصر عند زوال المقابلة، وهذا غير مفحم للمناظر.

ومنها أنا سلمنا أن مدرك الخط المستقيم والدائرة ليس هو الباصرة لكن لم لا يجوز أن يكون هو النفس؛ فإنها تدرك الكلي والجزئي، وهذا الوجه غير موجه؛ إذ لا كلام في مدركهما، بل في محل وجودهما، ولا يجوز أن يكون وجودهما في النفس؛ لتجردها، وكونهما من الجزئيات المادية المحسوسة، وامتناع ارتسام الجزئيات المادية في المجرد. ومنها أنا لا نسلم أن اتصال الارتسامات إذا لم يكن في البصر يكون في قوة أخرى، لم لا يجوز أن يكون في الهواء فيتصل التشكلات في الأجزاء الهوائية المتجاورة، فيرى خطا مستقيما أو دائرة. وأجاب عنه المحقق الطوسي بأن بقاء الشكل السابق عند

بالجسم المتحرك، وبقاء لهايات بحالها بعد خروج المتحرك عنها يقتضي إحاطة تلك النهايات بالخلاء.

حصول شكل بعده يستلزم الخلاء؛ فإن الشكل إنما يُعدث في الهواء؛ لأنه يحيط

ورد بأن لزوم الخلاء ممنوع؛ لجواز أن يكون تشكلات الهواء متتالية، ويشاهد كل من التشكلات في آن مختص به، وللطافة الزمان الفاصل بين آنات التشكلات يظن أن المجموع مشاهد دفعة، وإنما كان يلزم الخلاء لو كان المجموع مشاهدا دفعة في آن. وهذا في غاية السقوط؛ لأن الشكل الأول الذي تشكل به الهواء أولا،.....

على الوحه المدكور فإن الحركة التوسيصة تفعل هذا المعنى الثاني المعبر بالحركة القطعية باستمرارها وميلاها كما تفعل القطرة البارلة حطا مستقيما، والشعلة الحوالة دائرة تامة، فلا يمكن إدراكه إلا على الوحة المذكور بقولة: يجوز أن ينطبع إلخ.

إما أن يكون باقيا عند تشكل الهواء بالشكل اللاحق، أو لا يكون باقيا، وعلى الأول إما أن يكون الشكل السابق باقيا في الهواء في الخارج، فيلزم الخلاء قطعا على ما أفاده المحقق، وإما أن يكون باقيا في البصر من دون أن يكون باقيا في الخارج في الهواء، فلا يكون اتصال الارتسامات في الهواء، فلا يكون اتصال الارتسامات في المواء، فلا يكون اتصال الارتسامات في اللمور على خلاف ما زعمه المعترض بهذا الوجه الثالث. وعلى الثاني يلزم أن يكون المعدوم الذي لا وجود له مطلقا لا في الخارج، ولا في القوة الحاسة محسوسا مشاهدا وهو باطل بالضرورة.

ما رعمه المعترص فإنه يزعم أن اتصال الارتسامات في الهواء، فيتصل التشكلات في الأجزاء الهوائية المتجاورة. الوحه التالث. من وجوه الاعتراض المصدر بقوله: منها أنا لا نسلم أن اتصال الارتسامات إذا لم يكل في البصر، فاطل بالصرورة فإن المحسوسية فرع الوجود. كالمترسم برسام: بالكسر يهرى معروف، وقد يرسم الرجل فهو مترسم. (الصراح) وفي الينابيع" بالكسر، وفي "التهديب" بالفتح، واتفق الجمهور على أنه ورم في الحجاب الحاجر عسم، وهو الحجاب المعترض الدي بين القب والمعدة. (كر الحواهر محتصرا) وفي "شرح الأسباب" علامته روال العقر؛ لاتصال هذا الحجاب عجب الدماع كما نقبا عنه أنه قال: ينزل من الحجاب الدماعي طرف فيسلط وينوند عنه هذا الحجاب، وأما عند الجمهور فلمشاركه احجاب الحاجر العصب المتحدر إليه من الدماع؛ ولارتفاع الأبحرة المجاورة منه إليه. من الكهنة، كهن له كمنع كهانة بالفتح وتكهن تكهنا قضى له بالغيب فهو كاهن جمعه كهنة، كذا في "القاموس".

لامتناع حصول تلك الجزئيات المادية في المجرد، ولا يجوز أن يكون حاسة من الحواس الظاهر؛ لتعطلها عند النوم، ولأن تلك الصور قد يراها الأعمى المكفوف، بل الأكمه، ولا أن يكون هي الخيال الذي هو خزانة حافظة للصور؛ لأنه لو كان مدركا لكان كل مخزون فيه مشاهدا، وليس كذلك، فيكون هي قوة أخرى من القوى الباطنة، وهي المسماة بالحس المشترك.

واعترض عليه أولا بأنا لانسلم أن المدرك بهذه الأمور ليس هو النفس؛ فإلها تدرك الكلي والجزئي. والجواب: أن الكلام في محل وجود تلك الصور، ولا يجوز أن يكون هو النفس؛ لأنها حزئيات مادية والنفس مجردة، والجزئيات المادية لا ترتسم في الجرد. وثانيا بأن غاية ما ينزم مما ذكر أنه لا يكفي الحواس الظاهرة لمشاهدة تلك الصور، فيحوز أن يكون بإزاء كل حس ظاهر حس باطن، ولا يلزم منه وجود حس مشترك يجتمع فيه جميع الصور المحسوسات بالحواس الظاهرة.

الاعمى المكفوف: كف: باز ايتادن مكفوف دين مكافيف جمع، يقال: كف بصره فهومكفوف. (الصراح) والأعمى المكفوف هو الذي فقد بصره بعد ما كان، والأكمه: تايينامادرزاد.

ومدرك هذه الصور التي يشاهدها النائم، أو المبرسم ليس هو النفس بلا توسط قوة جسمانية؛ لأنها جزئيات مادية، والمجرد لا يدرك الماديات بلا توسط قوة جسمانية، فيجب أن يكون هناك قوة جسمانية تشاهد النفس بتوسطها تلك الصور، سواء كانت تلك الصور موجودة في عالم آخر أو مرتسمة في تلك القوة الجسمانية، فتلك القوة الجسمانية هي التي نسميها حسا مشتركا.

ولما كان إدراك تلك الصور كإدراك ما يرتسم من الخارج بلا فرق عند المدرك، دل ذلك على أن الإبصار أيضا بتلك القوة الجسمانية، وهكذا الكلام في المحسوسات المدركة بالسمع وغيره من الحواس، فإذن يتضح أن الإحساس مطلقا بتلك القوة الجسمانية، والحواس الخمس الظاهرة جواسيس لها، تؤدي محسوساتها إليها.

أن نود الصور فكما ترتسم النقوش في الحس المشترك من الحواس الطاهرة، ترتسم أيضا من الحواس الداخلة يعني الحيان، والمتحيلة مثل ما ترتسم الصور في الحيال عند حصوها في الحس المشترث من الحارج والداخل، وهدا يشبه تعاكس المرايا المتقابلة.

عراولة المرض أي ععاوية الطبيعة في تدبير البدن عن التصرف في الأمور العير المحسوسة، واستحدام القوة المتصرفة فيما يطب حتى نقبت المتحيلة فارعة، وليعيم أن الصارف عن انتقاش الحس المشترك من الحواس الداخلة أمران: أحدهما: ما يميع القابل عن القبول وهو ما يرد عليه من الحارج واحدا بعد واحد؛ فإنه يشغله عن قبول الصور التي تلقيها عبيه القوى الباطنة؛ ولدا لا يرى اليقطان. والصحيح ما يرى النائم والمريض، وثابيهما: ما يميع الفاعل وهو القوة المتصرفة عن الإيقاء؛ فإن النفس الناطقة والوهم إذا أحدا في التصرف في الأمور العير المحسوسة استحدما القوة المتصرفة فيما يطلبانه بالإحبار، فشغلت القوة الفاعنة عن التأثير في الحس المشترك، وفي حال عليا

وتعطلت حواسه الظاهرة، واستولت المتخيلة، ومثلت في تلك القوة صورا كانت مخزونة في الخيال، أو صورا تعملها وركبتها من تلك الصور المخزونة عبى طريقة تمثيها من الخارج، ولما لم يكن للنفس شعور بتمثيها من داخل لم تفرق بينها وبين الصور المتمثلة من خارج، فيظن الأشياء التي هذه صورها موجودة في الخارج حاضرة عنده، وكذا الحال في الرؤيا.

وبالجملة فحال تلك الصور المشاهدة للمبرسم أو النائم كحال الصور المشاهدة للصحيح اليقظان في كونها مدركة بقوة حسمانية، ومثولها بتوسطها عند النفس، فإن كانت تلك الصور مرتسمة في قوة حسمانية فهذه مرتسمة فيها، وإن كانت تلك القائمة بأنفسها حاضرة عند المدرك فهذه أيضا كذلك، وإثبات أن الصور حالة في المدارك لا يهمنا في هذا المقام، وإنما المهمّ ههنا إثبات قوة حسمانية مدركة للصور غير المشاعر الخمسة الظاهرة وقد ثبت بمذا البيان، فمعل هذا يقنع الناظر وإن لم يفحم المناظر.

⁼ اللوم يزول لمانع الأول صرورة، وقد يرول الثابي أيص كما تشتعل الصيعة بمصلم العداء، ولصلب الإستراحة على جميع احركات لموحبة الإعياء، فيتحدث النفس إليها؛ لتدبير البدن، وهكد في حال المرض يرون المالع لثاني؛ لما ذكر، وقد يرول الأول إذا صعف الروح من الانتساط إلى الحارج، فيستحدم المحينة الحس الشترك، ويمنعه عن قبول ما يرد عليه من الحواس الصاهرة، فينقش بما ينوح عليه من المتحيلة، هذا هوالمذكور في شرح الأسباب" وغيره من الكتب الطبية.

وتعطلت حواسه الظاهرة: أي عن الانتقاش مما يرد عليه من الخارج.

المتخيلة: وهو القوة المتصرفة سميت متخيبة؛ لتصرفها في الصور الخيالية ومعانيها.

في الرويا فإن البائم لما اشتعلت نفسه الناطقة عن استحدم القوة المتحينة بخضم العداء، ونصب الاستراحة، وتعصبت حوسه الصاهرة عن الانتقاش مما يرد عليه من الحارج بقيت المنحيلة قوي المنطال، والحس المشترك معصلاً عير ممنوع عن القنول مثلت فيه الصور المخروبة في الحيال أو التي تعملها، وتركبها من تنك الصور؛ وهذا قدما يخلو النوم عن رؤيا، والحس المشترك يودعها إلى الخيال، فيتذكر عند اليقطة.

احتج نفاة الحس المشترك أولا بأنه لوثبت لزم انطباع الكبير في الصغير؛ لأن النائم قد يرى في النوم حبالا شاهقة وبحارا واقفة، فلو كان إدراكه إياها بانطباعهما في الحس المشترك لزم انطباع الكبير في الصغير، واللازم ضروري البطلان. والجواب: أن المحال انطباع الجسم الكبير في الصغير لا انطباع صورة فيه.

وثانيا بأنا كما نعلم بالضرورة أنا لا نشم الروائح، ولا نذوق الطعوم و لا نسمع الأصوات بالأيدي والأرجل، نعلم أيضا أنا لا نشم ولا نذوق ولا ندمس بالدماغ وإنكار ذلك مكابرة. والجواب: أنه إن أريد أنه كما لا مدخل للأيدي والأرجل في الإحساس بها، فهو ممنوع بل باطل، كيف وعروض الآفة في الدماغ يوجب اختلال الإحساس بهذه الحواس! وإن أريد أن الدماغ ليس مدركا لهذه المحسوسات كما أن الأيدي والأرجل ليست مدركة فمسلم؛ فإن المدرك هو النفس لا غير، لكن لا يلزم منه نفى الحس المشترك؛ لأنا لا نقول بكونه مدركا، وإنما هو من آلات المدرك.

النابي من المناعر الخيسة الناصة: الخيال وهو قوة مترتبة في آخر التجويف المقدم من المدماغ، وهو خزانة للصور المدركة بالحس المشترك، حافظة للصور المنطبعة فيه، واستدلوا على ثبوته بأنا نعرف من رأيناه، ثم غاب، ثم حضر، فلا بد لنا من قوة حافظة وهي الخيال، ولولاها لكنا إذا رأينا شيئا، ثم غاب، ثم رأيناه مرة أخرى لم نعرف أنه هو الذي كنا رأيناه أولا، واللازم باطل ضرورة.

المقدم من الدماع لأها كالآنة للحس المشترك، فاقتضى أن يكون محلها قريبا منه، وليكون قريبا من أكثر الحواس الظاهرة، فيكون تأدية الصور منها إليها سهلا، وإنما علم أن موضعه هناك؛ لتغير فعله عند ما يصيب هذا الموضع آفة. (من نفيسي وغيره)

واستدلوا على مغايرته للحس المشترك أولا بأن لصور المحسوسات عندنا قبولا وحفظا، وهما متغايران، فلا بد لهما من مبدأين متغايرين، فالقابل لها هو الحس المشترك، والحافظ هو الخيال.

ورد أما أولا فبأنه مبني على أن القوة الواحدة لا تصدر عنها إلا أثر واحد، وهو ممنوع. وأما ثانيا فبأن الحفظ مسبوق بالقبول ضرورة، فقد احتمعا في قوة واحدة سميتموها بالخيال. وأما ثالثا فبأن الحس المشترك مبدأ لإدراكات مختلفة هي أنواع الإحساسات، فقد صدر عن قوة واحدة آثار كثيرة. وأما رابعا فبأن النفس تقبل الصور العقلية وتتصرف في البدن، فقد صدر عن الواحد أثران مختلفان.

وأجيب عن الثلاثة الأخيرة بأن الخيال لكونه قوة جسمانية لا بد وأن يكون في محل جسماني، فيجوز أن يكون قبوله لأجل المادة وحفظه بقوة الخيال كالأرض يقبل الشكل بمادتها ويحفظه بصورتها وكيفيتها، وبأن مبدئية الحس المشترك للإدراكات المختلفة إنما هي لاختلاف الجهات أعني طرق التأدية من الحواس الظاهرة، وبأن إدراكات النفس وتصرفاتها من جهة قواها المختلفة.

وأورد عليه بأن هذا الجواب يرفع أصل الاستدلال؛ لجواز أن لا يكون إلا قوة واحدة لها الحفظ والقبول بحسب اختلاف الجهات.

فقد صدر وإذ قد صدر عنها آثار كثيرة فنم لا يصدر عنها القنول والحفظ؟ فإنه م ينق حيئد صرورة داعية إلى اعتبار المبدأين المتعايرين. وإما رابعا. هذه الإيرادات الثلاث لرد ما ينتني عنيه الاستدلال من أن القوة الواحدة لا تصدر عنها إلا الواحد. بأن الخيال جواب عن الأول من الثلاثة الأخيرة.

برقع فإن مبنى الحواب على احتلاف الجهات، وتغاير الاعتبارات، وذلك يتمشى في أصل الاستدلال أيصا لمان تعاير القبول والحفظ لا يوجب تعاير المبدئيهما، بل يمكن أن يكون تعايرهما بحسب احتلاف الجهات.

أصل الاستدلال: المدكور بقوله: إن لصور المحسوسات عبدنا حفظا وقبولا، وهما متعايران، فلا بد هما من مبدأين متغايرين.

ودفع بأن مقصود المحيب أن كون حفظ الخيال مسبوقا بالقبول لا يوجب أن يكون القابل أيضا هو الخيال كما أنه هو الحافظ، بل عسى أن يكون القابل قوة أخرى مقارنة له كالحس المشترك كما أن حفظ يبوسة الأرض شكلها مسبوق بالقبول، لكن لا يلزم أن يكون القبول حاصلا فيها من يبوستها، بل من قوة أخرى لها، فلا يلزم اتحاد مبدأي الحفظ والقبول، والمقصود من الاستدلال إثبات تعدد مبدأ القبول والحفظ من جهة افتراقهما؛ لإمكان تحقق القبول بدون الحفظ كما في تشكل الماء والهواء، وتحقق الحفظ بدون القبول كما إذا عرض آفة لمقدم البطن المقدم من الدماغ لايدرك الإنسان صورة ما، فإذا زال المرض، واستحضر الصور التي كان قبل يحفظها، علم جزما أن قوة الإدراك غير قوة الحفظ.

وهذا الدفع في غاية السخافة؛ لأن مبناه على أن الخيال حافظ للصور التي يقبلها الحس المشترك، وأنه لا وجود ولا ارتسام للصور في الخيال، وإنما وجودها وارتسامها في الحس المشترك، وهو خلاف ما تقرر عندهم، ولو كانت الصور التي يحفظها الخيال مرتسمة في الحس المشترك لا في الخيال لما طرأ عليها الذهول؛ فإنه عبارة عن زوال الصورة عن المدركة مع بقائها في الخزانة، فلا بد من القول بأن الخيال أيضا قابل للصور كما أنه حافظ لها، وقبوله للصور غير قبول الحس المشترك لها،.....

الماء والهواء, فإهما يقبلان الشكل بقسر القاسر، ولكنه يزول سريعا إدا رال القاسر.

لا يدوك: لأن هذا الموضع موضع قوة مدركة للصور الحرثية المحسوسة بإدراك الحواس الطاهره، فيتغير أو ينطل فعله عند عروض الآفة له، واستحصو: لأن الحرابة التي تحفظ الصور المرتسمة فيه، إذا عانت عن الحواس الظاهرة موضعها مؤخر البطن المقدم والمؤوف مقدمه.

قوة الإدراك: أي القوة التي يحصل بما الإدراك للنفس؛ فإن المدرك بالحقيقة هو النفس، وهذه القوة واسطة لها في الإدراك. غير قوة الحفظ: لانتفاء الإدراك مع بقاء الحفظ عند إصابة الأفة. وهو: عدم ارسنام الصور في الحيال.

فالصواب أن يقال: إن مبنى الاستدلال ليس على أن القبول والحفظ أثران، وأن الواحد لايصدر عنه أثران، بل مبناه على أن الإدراك غير الحفظ والحفظ غير الإدراك، فالإدراك قد يتحقق بدون الحفظ كما نحس بصور لم تغب عن حاستنا بعد؛ فإن حصول الصورة في الخزانة الحافظة لها مشروط بغيبوبتها عن الحس، والحفظ قد يتحقق بدون الإدراك كما في صورة الذهول، فإذن القوة التي هي واسطة في الإدراك غير القوة التي من شألها الحفظ.

فالمستدل أراد بالقبول الإدراك؛ بناء على ما اشتهر من أن الإدراك عبارة عن القبول والانفعال، ولم يرد بالقبول الانتقاش بالصورة، فلا يتوجه عليه شيء من الاعتراضات الأربعة؛ إذ الدليل ليس مبنيًا على أن القوة الواحدة لا يصدر عنها إلا أثر واحد حتى يتوجه الأول والرابع، وإذ الحفظ ليس مسبوقا بالقبول بالمعنى المراد ههنا حتى يرد النقض بالخيال.

فالادراك تقصيبه على ما هو منطوق بعض الجواشي أن حصور شيء عبد شيء قد يكون بلادر ف كحصور الأشياء الجرئية عبد النفس بو سطة الحس المشترف، وقد يكون لأجن الحفط فقط كحصور الصور عبد الحيان، وقد يكون بنقبول كحصور شكن عبد شيء بين مثل: قبول شمعة صور الحروف وغيرها، فحصور صورة الحرثي عبد النفس بواسطة الحس المشترك يسمى إدراكا عبد الحكماء، وحصورها عبد الحيال حفضا، وعبد الحس المشترك قبولا، فليس كل حضور إدراكا.

مشروط فإن الحس المشترك إذا أدرك صور المحسوسات حرها عبد الحافقة، وعبد الحاجة والحكم عبيها يسترجعها، فعبد ما تكون هذه الصور في الخيال تكون غير مشاهدة، ويكون مشاهدة عبد ما تكون في الحس المشترك. كما في صورة الدهول فإن الصورة تكون حاصلة في الحيال حالة الدهول، ولا تكون حاصلة للمفس المدركة، فلا تدرك؛ ولذا كثيرا ما يكون الشيء حاصرا عبد الناصرة والسامعة والشامة والدائقة واللامسه، وإذ لا يكون للنفس التفات إليه لا يدرك.

اراد حيث قال: إن لصور امحسوسات عندنا قنولا وحفظا، فالقابل ها هو الحس المشترك، واخافط ها هو الحيال. بالمعنى المراد ههنا. وهو الإدراك، وإنما الحفظ مسوق بالقنول بمعنى انتقاش الصورة وارتسامها فيه، وهو غير مراد

ومبدأ الإدراكات المختلفة أي آلتها لا يجب أن تكون متعددا بخلاف آلة الإدراك وخزانة الحفظ حتى يرد النقض بالحس المشترك وقد يجاب عن النقض بالحس المشترك والنفس على التقرير المشهور للدليل بأن الواحد قد يصدر عنه الكثير إذا كان الصادر بالقصد الأول شيئا واحدا، ثم يتكثر بقصد ثان، أو كانت وجوه الصدورات كثيرة، فالصادر عن الحس المشترك هو استثبات الصور المادية عند غيبوبة المادة، ثم تصير مثبتا للألوان والأصوات والطعوم وغيرها بقصد ثان، وذلك كالإبصار الذي فعله إدراك اللون، ثم إنه يصير مدركا للضدين كالسواد والبياض؛ لكون اللون مشتملا عليهما، وأما النفس فإنما يتكثر فعلها؛ لتكثر وجوه الصدورات عنها.

واعترض عليه بأن مطلق الصورة المحسوسة أمر مبهم لا يتحصل إلا بصورة معينة، والصادر عن الشيء أولا لا يكون إلا أمرا معينا، فكيف يكون الحس المشترك مبدأ لأمر واحد أولا ولأمور كثيرة ثانيا وبالواسطة؟ وكيف يكون تحصل ما يصدر عنه أولا أضعف مما يصدر عنه بواسطة؟

ولعل هذا المعترض فهم من كون الحس المشترك مبدأ للصورة المحسوسة أنه مبدأ فاعلى لها، وليس كذلك،

علاف. فإن الإدراك والحفظ محتملان حسن، ومتعايران أثرا يوحد أحدهما بدون الآخر، فيجب أن يكون مبدؤهما متعددا، وإلا يلزم صدور آثار متغايرة من مبدأ واحد.

عمى التقرير · المسي على أن القوة الواحدة لا يصدر عنها إلا أثر واحد أو كانت والصدورات الكثيرة عن مندأ واحد حسب احتلاف الجهات غير ممنوعة. عليه أي عنى ما يُعاب عنه على التقرير المشهور.

لا يتحصل: أن المصق من حيث هو مطلق لا يتحصل إلا في صمن الأشخاص. وكيف: وحه الأصعفية أن ما يصدر عنه أولا هو الصورة المادية المنهمة، وما يصدر عنه ثانيا الأنوان والأصوات والطعوم وعيرها من الأعراض التي بما تتعين تلك الصورة المنهمة، والطاهر أن مرتبة الإنجام أضعف من التعين.

وإنما هو مبدأ القبول لها، وقبوله لمطلق الصورة المحسوسة أولا وبالذات وللصورة المعينة ثانيا وبالعرض؛ إذ خصوصية الصورة المعينة ملغاة في قبوله، فهو إنما يقبل الصور المبصرة المعينة؛ لأنه قابل لمطلق الصورة المحسوسة، وليس لخصوص تلك الصورة المعينة مدخل في قبوله كما أن البصر يدرك السواد؛ لأنه لون وليس لخصوصية السواد في ذلك مدخل، فما يقبله الحس المشترك من الصور وإن كان معينا لكن ليس في قبوله إياه مدخل لخصوصية تعينه، بل إنما قبوله إياه؛ لأنه صورة محسوسة، وهذا مما لا يرتاب فيه.

ثم ارتضى هذا المعترض في جواب النقض بالحس المشترك بأن الإدراكات انفعالات، وليست أفعالا، ويجوز في مادة واحدة انفعالات كثيرة عن مبادئ كثيرة، والذي تحقق عندهم هو أن الواحد لا يصدر منه إلا فعل واحد، وأنت تعلم أنه على هذا ينثلم أصل الدليل؛ لأن القبول والإدراك لما لم يكن فعلا فلا يلزم من كون القوة الواحدة مبدأ للقبول،

وإيما هو مبدا فامحقق من مدهب لحكماء أن لحس لمشترك قابل محص للصور الواردة عليه، وإيما المدرك بالحقيقة هو النفس، وإذ كان إدراث الحرئيات سفس بواسطته؛ لأنه الة الحس يسبب الإدراك إليه أيصا بامجار، وأما عبد الأصناء، فالمدرث هو الحس المشترث، فإهم يستنوب الإدراث إلى الآلات ويجعبوها مدركات.

فيما يقيله وإذا كان الحس المشترك فاللا لا مبدأ فاعليا ها، ولم يكن خصوصية تعينه مدحل في قبوله إياها لا يبرم كونه مبدأ لأمر واحد أولا ولأمور كثيرة ثانيا، ولا يبرم أضعفية ما صدر عنه أولا مما صدر عنه ثانيا.

يشلم. أن منى الدليل على امتناع صدور الإدراك والخفط من قوة واحدة للفعلين من الواحد، وإدا كان الإدراك انفعالا لا فعلا لا يمتنع صدورهما عن قوة واحدة؛ لعدم كونهما فعلين.

فلا يلوم إلح لأن القبول انفعال، والحفط وإن كان قبولا لكن لا ينزم من كون الشيء مبدأ لهما كون الواحد مبدأ للفعلين، لنفي الفعلية عن أحدهما.

والحفظ كون الواحد مصدرا للفعلين، فالوجه في تقرير الاستدلال ما عرفت من الصواب؛ إذ لا يتوجه عليه شيء من هذه الشبهات حتى يحتاج إلى الجواب.

واستدلوا على مغايرة الحس المشترك للخيال ثانيا بأن الحس المشترك حاكم على المحسوسات، والخيال غير حاكم وغير الحاكم غير الحاكم. وأورد عليه بأنه يجوز أن يكون القوة الواحدة تارة حاكمة وتارة غير حاكمة، فإن ادعى امتناع ذلك مستندا بأن الواحد لا يصدر عنه إلا الواحد منع المستند والمستند إليه.

وثالثا بأن صور المحسوسات إذا كانت منطبعة في الحس المشترك كانت مشاهدة، وإذا كانت في الخيال لم يكن كذلك، وهذا إنما يصح عند الحتلاف القوتين. وأورد عليه أولا بأنه يجوز أن يكون الصور منطبعة في الحس المشترك، ولا يوجد القوة الخيالية أصلا، لكن تلتفت النفس إليها مرة فتصير مشاهدة، وتغفل عنه أخرى فلا تشاهد؛ إذ المدرك للكلي والجزئي هو النفس. وأجيب عنه بأنه لو كان كذلك لم يبق بين المشاهدة والتحيل فرق؛ لأن في كل منهما حضور صورة المحسوس في الحس المشترك بالتفات النفس، ومعلوم أن تخييل المبصر ليس إبصارا.

عير الحاكم أي ما هو ليس نعاكم معاير للحاكم. وثالثا. أي استدو على معايرة الحس المشترك للحيال ثالثا. يحور أل يكوك حاصله أل مشاهدة الصور وعدمها لا تنتي على احتلاف القوة، ومحل الانطباع بل على التفات النفس إلى تنك الصور وعدمه؛ فإها تنظيع في الحس المشترك وحده وتشاهد إلى التفت النفس إليها وإلا لا. ليس إبصارا لأل الإلصار مشروط بمقابنة المصر والنصر حقيقة أو حكما، وكول المبصر على مسافة المعتدلة من النصر، وكوله غير صغير جدا، وكوله مصيئا بالدات أو بالغير، وعدم الحجاب بيله وبين البصر، وعدم كوله لصيفا في العاية كالسماوات، ولا كدلك التحيل؛ إذ هو عبارة عن استحصار الصور المرتسمة في الحيال علم الحس المشترك، ويكون ذلك عبد عيبولة المبصر عن المصر على ما حققه الأستاد العلامه – قدس سره – في مواضع من كتبه.

ولا تخييل المذوق ذوقا، وكذا البواقي، بل المشاهدة ارتسام من جهة الحواس الظاهرة، والتخيل من جهة الخيال. ورد بأنه يجوز أن يكون الفرق عائدا إلى الحضور عند الحواس، والغيبة عنها، ولا يكون الإدراك والحفظ إلا في قوة واحدة.

وفيه أن المشاهدة قد تكون من دون الحضور عند الحواس كما في مشاهدة المبرسم والنائم، فلعل الحق أن المشاهدة لا تكون إلا بانطباع الصور في الحس المشترك في أول الوهلة سواء كان ذلك الانطباع من جهة الحواس، أو من جهة المتخيلة، والتخييل استحضار الصور المخزونة في الخيال ثانيا، وليس جهة الفرق بين المشاهدة والتخييل بالتفات النفس وعدمه، ولا بأن المشاهدة تكون بخضور الصور في الحس المشترك، والتخييل بحصولها في الخيال؛ إذ الصورة المذهولة عنها أيضا تكون حاصلة في الخيال، ولا تكون متخيلة إلا باستحضارها من الخيال في الحس المشترك ثانيا، ولا يكفي بحرد الحصول في الخيال مع التفات النفس من دون استحضارها ثانيا في الحس المشترك المتحييل؛ لأن مدرك الكلي والجزئي وإن كان هو النفس لكن إدراكها للجزئيات لا يكون إلا بآلة الحس، والخيال ليس آلة الحس بل خزانة الحفظ، فلعل هذا يقنع الناظر وإن لم يفحم المناظر.

ولا تحسل لأن الدوق مشروط حاسة حرم دي الصعم خامل فوة الدوق، وهو العصب المفروش على جرم النسان لتوسط رصولة لعاليه تفهة، وتحييله عبارة عن استحضار صورته المرتسمة في احيال وشبان للهما.

وتساه أي عبارة عن ارتسام الصور من جهة الحواس الطاهرة في الحس المشترك، والتحييل عباره عن ارسام الصور واستحصارها من الحيان في الحس المشترك، الى الحصور ففي لمشاهدة تكون الصور حاصرة عبد الحواس، وفي التحييل عائبه عنها. أو من جهد فيدحل هذا التعميم مشاهدة المرسم والبائم فيها.

بالتفات النفس كما يفهم من تقرير المورد أولا. وإن لم نفحم المناظر لحوار أن يقول: إن كلامكم هذا غير صحيح؛ لأنه مبني على تغاير الحس المشترك والخيال، ونحن بصدد إبطال ذلك التغاير.

وثانيا بأنا سلمنا أن مدرك الجزئي قوة جسمانية، لكن لم لا يجوز أن يكون ذلك الاختلاف بناء على أن الصورة قد تكون منطبعة في الحس المشترك، فتكون مشاهدة، وقد تزول عنها، ولا تكون مخزونة في خزانة، لكن الحس المشترك إذا تأهب لتحصيلها مرة أخرى فاضت تلك الصورة عليه من العقل الفعال كما أن الأمر كذلك في القوة العاقلة؛ فإن الصور العقلية إذا انمحت عنها لا تبقى مخزونة في خزانتها، بل تنعدم بالكلية، ثم عند تأهب النفس لتحصيلها مرة أخرى تفيض تلك الصورة عليها من العقل الفعال.

والجواب: أنه لو كان الأمر كذلك لم يبق فرق بين الذهول والنسيان؛ فإن الفرق بينهما إنما هو بأن الصورة إذا زالت عن المدركة، فإما أن تزول عن الخزانة أيضا حتى يحتاج في إدراكها إلى إحساس جديد، وهذا هو النسيان، أو تبقى مخزونة في قوة أخرى بحيث يستحضر في المدركة بأدن التفات، وهذا هو الذهول.

فعلى تقدير زوال الصورة عن القوى مطلقا في صورة الذهول لا يبقى بين الذهول والنسيان فرق، وفيضان الصورة على الحس المشترك إذا تأهب لتحصيلها مرة أخرى من العقل الفعال يكون في صورة النسيان، فارتكاب القول به في صورة الذهول يرفع الفرق بينه وبين النسيان، وأما الفرق بين الذهول والنسيان في الصورة العقبية فسيأتي عن قريب إن شاء الله تعالى.

ثابها أي أورد على الدليل التالث ثانيا. فاصت تلك الصورة أقول: فيصال الصور العقلية من العقل الفعال على النفس عند تأهبها لتحصيلها مسلم؛ لأنه خرابة للصور العقلية والمعالي الكلمة، وأما فيضال تلك الصور المادية والمعاني الحرثية من العقل الفعال على الحس المشترك فممنوع؛ لأنه خرانة المحردات مقدس عن الماديات تمتم تمثل الصور المادية فيه.

ولا يمكن أن يقال: إن الفرق بين الذهول والنسيان هو أن الصورة في صورة الذهول تكون مخزونة تكون مخزونة في صورة النسيان لا تكون مخزونة فيه؛ لأن هذا هو الوجه الأول من الإيراد، والكلام بعد التنزل عنه.

وثالثا بأن تجويز كون الصورة حاصلة في خزانة الخيال في حالة الذهول يقتضي القول بأن الإدراك ليس هو حصول الصورة في الذهن، بل هو أمر وراءه، وعلى هذا يجوز أن يكون الصورة حاصلة في الحس المشترك دائما، ويكون الاستحضار موقوفا على ذلك الأمر.

أجيب عنه بأن الإدراك حصول الصورة للمدرك؛ لحصوله في آلة، والصورة في حالة الذهول الذهول غير حاصلة للمدرك وإن كانت حاصلة في الآلة، وبأن الصورة حالة الذهول غير حاصلة في آلة الإدراك، بل في آلة أخرى، ومطلق الحصول في أية آلة كانت من آلات النفس ليس إدراكا، وإلا لكان حصول صورة أي محسوس من المحسوسات في أية آلة من الآلات الجسمانية إدراكا، وليس كذلك،

يفتصى العول قد رعم المعترص أن "الدهن" في فوهم: 'الإدراك هو حصول الصورة في الدهن على الحيال، وهو وإذا كانت الصورة الحاصلة في الحيال عير مدركة حانة الدهون لرم أن لا يكون الإدراك عبارة عن ذلك، وهو حلاف ما تقرر، فثبت كون الصور غير حاصلة في الحيال. وعلى هذا على تقدير كون الصور غير حاصلة في الحيال. دانما أي عند المشاهدة، وعند الدهول. ويكون الاستحصار أي استحصار الصور المدهولة حين الالتفات موقوفا على ذلك الأمر الذي هو وراء حصول الصورة في الذهن.

للمدرك طاهر، وإن كان ألة الإدراك يعني الحس المشترك وهو الطاهر، فعدم حصولها بناء على عدم توجه النفس للمدرك طاهر، وإن كان ألة الإدراك يعني الحس المشترك وهو الطاهر، فعدم حصولها بناء على عدم توجه النفس المها. ألمة أحوى وهي الحيال؛ فإنه آلة الحفط لا أنة الإدراك، وإطلاق الحاسة عليه بالمجاز بمعنى أنه معين للنحس المشترك. وإلا لكان أي لكان حصول صورة المشمومات عبد الناصرة، والمنصرات عند الدائقة، والمدوقات عبد السامعة، والمسموعات عبد اللامسة، والملموسات عبد الناصرة مثلاً إدراكا، وفساده أظهر من أن يحفى.

بل الإدراك هو حصول صورة في آلة إدراك ذلك الشيء، فحصول الصورة في الحس المشترك إدراك لها لا حصولها في خزانة الخيال.

ورابعا بالنقض بالقوق العاقلة؛ فإنها ليست حافظة للصورة العقلية مع أنها قد يطرأ عليها الذهول والنسيان. فإن قلتم: إن حافظها العقل الفعال. قلنا: فليكن هو الحافظ للصور المدركة بالحس المشترك أيضا، فلا حاجة إلى القول بخزانة الحيال وأجيب بأن خزانة المعقولات هي العقل الفعال، ولا يجوز أن يكون هو خزانة المحسوسات، لكونه بحردا مقدسا عن المادة وامتناع تمثل الصورة المادية فيه.

وأورد عليه أولا بأن المعقولات قد تكون صوادق، وقد تكون كواذب، وكما يطرأ الذهول على الذهول على صوادق المعقولات كذلك يطرأ على كواذها، فإذا طرأ الذهول على المعقولات الكواذب المرتسمة في النفس، فإن كان الذهول عبارة عن زوال الصورة عن المدركة مع بقائها في الخزانة يلزم ارتسام الكواذب في العقل الفعال مع أن العقول العالية برية عن غوايات الوهم التي هي مبادئ للكواذب،.........

بالقوة العاقلة: الظاهر أنه أراد بها المه الناطقة؛ فإلها كما تطلق على مبدأ التعقل للنفس تطلق على نفسها أيصا. (ميبدي) العقل الفعال: وهو العقل العاشر عندهم وهو المبدأ الفياض المدبر لما تحت فلك القمر، ويسمى فعالا؛ لكثرة فعله وتأثيره في عالم العناصر، وهوعندهم حزالة المعقولات كالخيال للصورامحسوسة، والحافظة للمعابي الحزئية. غوايات الوهم: هي تخليط أحكام المحسوس بعير المحسوس، واختراعه ما ليس بموجود وتغليطه القوة العاقلة في مدركاتها، وأمثال دلك مما هو من شأن القوة الوهمية. هي مبادئ للكواذف: بأن القوة الوهمية لها سلطان عظيم على القوى الجسمانية، بل لها تسلط على القوة العاقلة، فتقهرها في أكثر القضايا، ويحكم عليها بخلاف أحكامها، فقد تحكم على ما ليس بمحسوس بأحكام المحسوس؛ فإن الحائف من الميت في الموضع المظلم قد يرتب عاقلته قياسا، وهو أن هذا ميت وكل ميت جماد المحسوس؛ فإن الحائف من الميت، فهذا لا يخاف منه، ومع ذلك تقهر القوة الوهمية القوة العاقلة، وتحكم عليها، فيخاف ذلك الحي من الميت، فتكون مثل هذه الغوايات مبدأ للكواذب.

وما يتوهم من أن التصديق بالكواذب الكلية إنما يكون بمداخلة الوهم، فحزانتها القوة الحافظة التي هي خزانة الوهميات لا العقل الفعال في غاية السخافة.

أما أولا: فلأن القوة الحافظة إنما هي حيزانة للمعاني الجزئية التي تدرك بآلية الوهم لا للمعالي الكلية كاذبة كانت أو صادقة؛ لامتناع حصول الكليات في القوى الجسمانية، والوهم ليس آلة لإدراك الكليات الكواذب، وغاية مداخلته فيها التغليط. وأما ثانيا: فلأن تصور الكواذب الكلية مما لا مدخل فيه للوهم أصلا، وقد يطرأ عليها الذهول، فلا لد لها من خزانة، ولا يمكن أن يتوهم كون خزانتها الحافظة؛ إذ لا مجال لتوهم كونما من الوهميات، فلا محيد من القول بكون خزانتها هو العقل الفعال. والمجواب: أنه لا بأس في كون الكواذب مرتسمة في العقل الفعال على سبيل الاختزان والتصور، وإنما المستحيل تصديقه بالكواذب وهو غير لازم؛ فإن ما لا بد منه للخزانة حفظ نفس الصورة، لا حفظ نحو إدراكها؛ فإن انتقال نحو الإدراك من المدركة إلى حفظ نفس الصورة، لا حفظ نحو إدراكها؛ فإن انتقال نحو الإدراك من المدركة إلى

حيثياتها وخصوصياتها من المدركة إلى الخزانة محال،....

الحزانة مستحيل، ولا حفظ جميع حيثياتها وخصوصياتها؛ فإن انتقال الصورة بجميع

وما سوهم في الحواب عن هذا لإراد. وعاده مداحدته و بالتعليظ لا تنقب الكليات الكوادب حرثيات حتى تدرك بآلة الوهم، والحواب عن أصل الإيراد القائل بأن المعقولات قد يكون في. المستحبل فإن حو الإدراك عرض محتص بهذه المدركة، فلا يمكن أن تنتقل هذه الحصوصية في الحرابة، وإلا لم يكن محتصا بها، وم ينق تنث الحرائة حزائة.

قال النقال الصورة لعلك قد دريت مما سبق أن لتقال الصورة من المدركة بن الحرابة إنما يكون بالعكاسها من المدركة والطباعها في الحرابة لكون الأعراض ممتبع الانتقال بأنفسها من موضع إن موضع، وإنما تنتقل بالالعكاس والابطباع من حيث هي، لا تعصوصيات المدركة وأخاء الإدراك؛ فإن لحيثيات والحصوصيات لمستحصات لها، و ستحالة تكثر الشخص مما لا تحتاج إن البيان على أن الحصوصيات أعراض، والأعراض لا تقبل الانتقال قطعا، ولو سلم فلا تنقى الخصوصيات، هذا خلف.

فلا يتوجه أن النسيان يطرأ على تصديق الكواذب، فيلزم أن يكون تصديق الكواذب في العقل الفعال، ولا أن الكواذب ترتسم في النفس من حيث إنها مصدقة، فيلزم أن ترتسم في النفس من حيث إنها مصدقة، فيلزم أن ترتسم في العقل الفعال أيضا بهذه الحيثية؛ وذلك لأن حفظ نحو الإدراك وحفظ خصوصية الصورة في الحزانة غير ضروري، إنها الضروري حفظ نفس الصورة لا غير.

وما يقال: من أن القول بكون العقل الفعال مصدقا للصوادق متصورا للكواذب بخويز؛ لكون علوم العقول العالية تصورات وتصديقات مع أن الانقسام إلى التصور والتصديق مختص بالعلم الحصولي الحادث في غاية السقوط؛ لأنا قد حقق نا في مواضع من كتبنا: أن القول باختصاص الانقسام إلى التصور والتصديق بالحصولي الحادث سخيف باطل.

ولا أن أي لا يتوجه على ديث الحواب. ودلك. أي عدم توجه هدين التقيصين.

مصدق للصوادق وإيما كان مصدقا لنصوادق متصورا للكوادب؛ لأن القول بارتسام صورهما فيها من دون علمها إباهما سفسطة طاهره البطلان، فالعقول العالمية عالمة بما ارتسم فيها من صور الصوادق والكوادب، وإد تسوية العالمين محال، فشأها مع الصوادق الحفظ والتصديق معا، ومع الكوادب الحفظ فقط على سبيل التحيل، ودلك لبرائتها عن النقص والشرور التي هي من توابع المادة وعواشيها، هكذا حقق المحقق الدوابي في حواشي "شرح التجريد".

ال القول باحتصاص إلخ. لأن محالفة العلم الحصولي الحادث بالعلم الحصولي القديم ليس إلا بالهوية الشخصية؛ إذ القدم والحدوث إنما هو من عوارض أهوية، واحتلاف أهويات لا يستنزم احتلاف الماهيات، فاختلاف العلم بالقدم والحدوث لا يستلزم احتلاف حقيقته، فيكول العلم القليم أيضا تصورا وتصديقا؛ ولأن صور الأشياء مرتسمة في العقول العالية باتفاق الفلاسفة، وارتسام صور الأشياء فيها يستنزم كون تلك الأشياء معلومة لها علما حصوليا، فدلك العدم الحصولي لا يحلو إما أن يكول إذعانا للسبة أو لا، فالأول: التصديق، والثاني: التصور.

هذا ما أفاده الأستاد العلامة - قدس سره - وقد أفاد بعض المحققين أن القضايا معلومة للمبادئ العالية باتفاق العلاسفة، وإلا لزم الحهل، والقصايا: منها صوادق ومنها كوادب، فإما أن يصدق المبادئ العالية عطائقة القضايا الصوادق للواقع فيكون علومها تصديقات، أو لا، فيلرم الحهل المركب، فقد استبان بما ذكرنا أن العلوم القديمة تصورات وتصديقات حقيقة وإن لم يطلق على علومها لعطا التصور والتصديق، فالمقسم للتصور والتصديق مطلق الحصول حادثًا كان أو قديما. سحيف: فإن الحصوي القديم أيضا ينقسم إلى التصور والتصديق.

وثانيا بأن الفرق بين الذهول والنسيان عندهم هو أن الذهول عبارة عن زوال الصورة عن المدركة مع بقائها في الخزانة، والنسيان عبارة عن زوال الصورة عن المدركة والخزانة جميعا، فلو كان العقل الفعال خزانة لمعقولات النفس لزم زوال صورها عند طريان النسيان عليها عن العقل الفعال مع أنه مع ما فيه من الصور عندهم أبدي، ولزم اجتماع النقيضين إذا كانت بعض المعقولات منسية بالقياس إلى بعض النفوس، ومذهولة عنها بالقياس إلى بعضها، فيلزم زوال صور تلك المعقولات عن العقل الفعال؛ لطريان النسيان عبيها، وبقاؤها فيه معا؛ لطريان الذهول عليها.

والجواب: أن الفرق بين الذهول والنسيان هو أن المنسي يحتاج في إدراكه إلى كسب حديد، والمذهول عنه لا يحتاج في إدراكه إليه، بل يكفي لإدراكه مجرد الالتفات، فيستحضر بمجرد الالتفات صورته من الخزانة في المدركة من دون حاجة إلى تجشم كسب جديد.

وذلك الفرق يتحقق في المحسوسات بزوال صورها عن المدركة والخزانة معا في صورة النسيان، وزوالها عن المدركة وبقائها في الخزانة في صورة الذهول، وفي المعقولات بزوال صورها عن المدركة مع زوال المناسبة بين المدركة وبين خزائة تلك الصور في صورة النسيان، وزوالها عن المدركة مع بقاء مناسبة بين المدركة وبين حزانة تلك الصور بحيث متى شاءت، والتفتت إليها فاضت تلك الصور عليها من الخزانة في صورة الذهول، فلا محذور.

وتابياً أي أورد ثابيا عنى دلك الحواب القائل بأن حزابة المعقولات هي العقل الفعال.

قلا محدور قد تحقق من هذا التحقيق الأبيق أن الحق الذي يعّب أن يتبع أن حزابة المعقولات عندهم هو العقل المعال، ومحروباته صوادق وكواذب، لكمه حافظ ومصدق للأول، وحافظ ومتصور للثاني، وانقسام الحصولي إلى التصور والتصديق لا يختص بالحادث، بل الحادث والقديم فيه سواء.

واستدلوا على مغايرة الخيال للحس المشترك باختلال القوة الخيالية من دون اختلال الحس المشترك، إذا عرضت آفة في مؤخر البطن المقدم من الدماغ دون مقدمه واختلال الحس المشترك من دون اختلال القوة الخيالية، إذا عرضت آفة في مقدمه دون مؤخره. وسيأتي الكلام في ذلك عنقريب إن شاء الله تعالى.

شالت من المساعر الحمسة الناطبة: القوة الوهمية، وهي قوة مرتبة في أول التجويف الآخر من الدماغ يدرك بها المعاني الجزئية الموجودة في المحسوسات

إذا عرضت آفة: قد عرفت مما سبق أن الدماع في طوبه منقسم إلى بطون ثلاثة: الأون: هو المسمى بالبطن المقدم، ومبدؤه أعلي الحيشوم. والثاني بالبطن الأوسط، وهو كالحد المشترك بين المقدم والمؤجر، والثالث: بالبطن المؤجر، ولكن من هذه البطون مقدم ومؤجر، فمقدم كن بص ما يني وجه الإنسان، ومؤجره ما يني حنفه، وإذا كان موضع الحس المشترك مقدم البطن المقدم، وموضع الحيال مؤجره لا يحتل فعل أحدهما بكون موضع الآجر مؤوفا، وقد يستدل بعدم الاختلال على وجود التغاير بينهما، وعلى تغاير موضعيهما.

قوة موتمة. قد وقع احلاف فيما بيهم في تعيين موضع القوة الوهمية والحافطة، فدهب بعضهم إلى أن موضع القوة الوهمية البطن الأوسط، وموضع القوة الحافظة البص الأحير، وهو ما ذكره الشيخ في 'القانون" والعلامة الأملي واحدهو الأملي واحيلاي في 'شرحيهما والعلامة أثير الدين في 'هداية الحكمة"، وبعصهم إلى أهما في بطن واحد هو المنطن الأخير الأول في مقدمه والآحر في مؤخره، وإذا كان المناسب كون المدرك وحرابته في بطن واحد كالحس المشترك والحيال، احتاره أستاد العلامة - قدس سره - وأورد بعد ذلك في البحث الأول بيان الاحتلاف، وسنت احتياره على وجه التقصيل، فيبطر عمه. من الدماغ: والحافظة أيضا في ذلك البطن في آحره.

⁼ ومن العجائب في هذا المقام ما قال صاحب 'الأفق المير': وأما اسسب العقدية في العقول العابية، والأنوار المفارقة التي هي الراتب الشاهقة المرتفعة عن أفق الرمان، فأمرها في الصدق أرفع وأعلى عن دلك كنه، فإن علم الأنوار العقلية، والمفارقات النورية أحل من أن يوصف بالصدق، وإنما هو قراح الحق بمعنى أنه الواقع الذي به يقاس الصدق لا المطابق للواقع الذي هو الصادق، والمتحقق، وذلك لأن اللذاهة العقلية العير المؤوفة شاهدة على أن القصايا المطلعة في العقول العالية لا تسلح عن حقائقها بالطباعها فيها، ومن شأن سنخ حقائقها احتمال لصدق والكدب، فكيف يص أنها متعالية عن الصدق؟ وأيضا قد اعترف هو للفسه في القبسات الما الصوادق مرتسمة في العقل الفعال بما هي متحققه في حدود أنفسها.

كالعداوة الجزئية التي يدركها الشاة من الذئب، فتهرب منه، والحفادة الجزئية التي تدركها السخلة من أمها، فتميل إليها.

واستدلوا على وجودها ومغايرها لسائر القوى بأنا ندرك المعاني الحزئية، وليس مدركها النفس؛ لأنها لا تدرك الجزئيات، ولا شيئا من الحواس الظاهرة ولا الحس المشترك؛ لأنه مدرك للصور المحسوسة لا للمعاني، ولا الخيال، لأنه حافظ للصور لا مدرك، فمدركها قوة أحرى هو الوهمية.

وأورد عليه أولا بأنا لا نسم أن مدركها ليس هو النفس؛ لأنها مدركة للكليات والجزئيات، والجواب: أن المدرك للكليات والجزئيات وإن كان هو النفس لكنها لا تدرك الجزئيات إلا بآلة حسمانية، ومرادنا بالمدرك تلك الآلة على أن هذا الإدراك حاصل للبهائم العجم التي ليس لها نفس ناطقة.

وثانيا بأن المدرك لعداوة هذا الشخص المحسوس يجب أن يكون مدركا لهذا الشخص المحسوس أيضا مع أن مدرك المحسوسات ليس هو الوهم، والجواب: أن المدرك والحاكم بالحقيقة هو النفس، فالصور والمعاني كلها حاضرة عندها مدركة لها بواسطة آلاتما الخاصة بما، واتحاد محل الصور والمعاني عير لازم حتى يلزم أن يكون

كالعداوه الحوية قيد العداوة بالحرئية؛ أن الكنية تدركها النفس، فإن قين: العداوة بين الدئب والشاة كنية لا يملع تصوره من وقوع نشركة، فلا يمتع أن يكون مدرك ها هو النفس الناطقة. قننا: هب إنحا كنيه كن الكني لا لله من أشحاص حزئية، والكلام في أشحاص العداوة الكلية، كدا حققه أقصل المحققين في أشرح الإشارات". الحفادة: أي الولادة ففي "القاموس"؛ حفدة الرجل: بناته وأولاده وأولاد أولاده.

السحدة. سحدة: بالفتح بره ونزغام توزاوه دكرا كان أو أشى جمعه سحل وأسحال. (الصراح) العجم: بالضم جمع أعجم، وهو كل من لا يقدر على الكلام أصلا. (الصراح)

آلة إدراك المعاني الجزئية هي آلة إدراك الصور المحسوسة، ولا يلزم أن يكون المدرك والحاكم هو النفس الحيوانية في الحيوانات العجم هي الحاكمة المدركة للمحسوسات بالحس المشترك، وللمعاني الجزئية الموجودة فيها بالقوة الوهمية، فلا يشكل؛ فإن مثل هذا قد يكون من البهائم العجم التي لا يعلم وجود النفس الناطقة لها.

وثالثا بأنه لما حاز أن يكون القوة الواحدة وهي الحس المشترك آلة لإدراك أنواع المحسوسات لم لا يجوز أن يكون هي آلة لإدراك المعاني الجزئية الموجودة فيها أيضا؟ والجواب: أن طريق إدراك الحس المشترك هو تأدية الحواس الظاهرة محسوساتها إليه ولا يتصور ذلك في إدارك المعاني الجزئية.

وقد يستدل على وجود القوة الوهمية بأن في الإنسان شيئا ينازع عقله في قضاياه وأحكامه؛ كما يخاف أن يخلو بميت مع أن العقل يقتضي عدم الخوف منه، وربما يغلب الخوف من مثل هذا على النائمين الذين حواسهم الظاهرة معطلة، فإنما هو بقوة مدركة باطنة، ولهذه القوة سلطان عظيم، وهي سلطان القوى الجسمانية، ومستخدمها وهي تقهر القوة العاقلة في أكثر القضايا والأحكام، فيحكم على ما ليس بمحسوس بأحكام المحسوس، والدماغ كله آلة لها لكن الأحص بها أول التجويف الآخر، أو آخر التجويف الأوسط على اختلاف فيما بينهم على ما سيأتي.

فلا يشكل إلى الصاص الحكم بالمعالي الحرثية الموجودة في المحسوسات ليست هي النفس الناطقة. بن هو أمر وراء ها يوحد في الحيوانات العجم أيضا. والحواف أن طريق إلى وقد يحاب بأن الآفة إذا أصابت مقدم النطل المقدم يبطل أو ينقص بما إدراك الصور، ولا يبطل ولا ينقص إدراك المعاني، فنو كان الحس المشترك مدركا للمعاني ولو يقصد ثان لزم عند وصول الآفة إليه إبطال إدراك المعاني.

كما بحاف إلى وكما يعاف من الشيء على جدع موضوع على بير أو وهدة عميقة بأنه يقع فيها مع حكم العقل بالأمن، ودلك؛ لأنه لا يزل قدمه إذا كان الحدع موضوعا على الأرض، فهذه قوة عير عقبية.

الآخر من المتاعر الحمسة الماسة: القوة الحافظة، وهي قوة مترتبة في آخر التجويف الآخر من الدماغ، يحفظ المعاني الجزئية والأحكام الوهمية التي تدرك بالوهم، ويحكم بما الوهم فهي خزانة للوهميات، ونسبتها إلى الوهم نسبة الخيال إلى الحس المشترك، وبيان ثبوها ومغايرة للحس المشترك.

والمشهور أن الحافظة هي الذاكرة المسترجعة لما غاب عن الحافظة من الوهميات، وهي التي تستخرج عن أمور معهودة أمورا منسية كما إذا نرى رجلا قد رأيناه في مكان قد نسيناه، فيستعرض هذه القوة المعاني المستحفظة عندها إلى أن عرض لها المعنى الذي يصير حدا أوسط تعرف به المكان الذي رأينا فيه الرجل، فهذه القوة باعتبار حافظة، وباعتبار ذاكرة.

و سسنها أنى الوهم يعني كما أن الحيال حرابة لمدركات الحس المشترك كذلك الحافظة حرابة لمدركات الوهم. وسان تبوقها ومعابرها أما تبوقها فبأن حكم الواهمة بعداوة الدلب وعطوفة الوالد مثلا لا يمكن إلا بعد كوها محموطتين في قوة، وإلا فيبعدم المعنى المدرك بالوهم، فكيف يحكم عبيه؛ لأنه لا بد من وجود ما يحكم عبيه عبد الحاكم، وتلك القوة هي الحافظة، وأما معايرها فبأن للمعاني الحرثية المدركة بالوهم عبدنا قبولا وحفظا، وهما متعايرين، فالقابل لها هو الواهمة، والحافظة لها هي القوة الحافظة.

الداكره المسترجعة الدكر: يادكردن، والاسترجاع: واوه باز گرفتن، وسميت الحافظة داكرة؛ لأن الدكر لا يتم إلا بالحفظ، ومسترجعة؛ لاسترجاعها ما عاب منها من محروبات الوهم، وقد يقال لها: متدكرة أيصا.

فسسعرص استعراص. عرض كرون تواستن يعني أن هذه القوة تععل المعاني المحموظة عندها عرصة لنفسها فيجعل يعرض واحدا واحدا من المعاني الجرئية المحموطة حتى عرض لها المعنى الذي يصير سنا لمعرفتنا دلث المسي، فعنى هذه تكون الحافظة المسترجعة، وهو الحق المفهوم من كلماقم، وقد فسر بعض محشي النفيسي دلث الاسترجاع بتعسير ينزم أن يكون الواهمة مسترجعة لا احافظة حيث قال: فإن انوهم إذا أقبل بقوها المتحينة فيجعل يعرض واحدا واحدا من المعانى الزائدة يستعيد إياها الحافظة.

وذهب بعضهم إلى أن الذاكرة مركبة من قوتين كما أن فعلها مركب من فعلين؛ لأن فعل الذاكرة عبارة عن ملاحظة المعاني المحفوظة، وذلك لا يتم إلا بإدراك ثان مبدؤه الوهم وحفظ مبدؤه الحافظة.

وعلى التقديرين لا يلزم أن يزاد في عدد القوى الباطنة، ويعد الذاكرة قوة سادسة كما قال الإمام من أن حفظ المعاني مغاير لاسترجاعها بعد زوالها، فإن وجب أن ينسب كل فعل إلى قوة وجب أن يكون القوى ستا.

الحامس من المتاعر الخمسة الماطنة: القوة المتخيلة المتصرفة، وهي قوة مودعة في التجويف الأوسط من الدماغ عند الدودة التي خلقت متحركة دائما لا يسكن في اليقظة ولا في النوم من شألها تركيب الصور والمعاني والتفصيل فيها، فتركيب الصور كتركيب إنسان ذي رأسين، وتركيب حيوان نصفه على صورة فيل ونصفه على صورة إنسان، وتركيب المعاني كتركيب الشجاعة والحلم مجتمعين في شخص،.....

وذهب بعضهم إلى: وقد قال المحقق في "شرح الإشارات! إن الذاكرة ليست قوة بسيطة، بن مركبة من متصرفة ومدركة وحافظة. وقال العلامة القرشي في 'موجر القانون': إن استرجاع المعنى المحفوظ بعد زواله يعتاج إلى أعمال ثلاثة: أحدها: التصرف في الصور التي في احيال وعرضها على الوهم حتى يدرك معاها، وهدا شأن المتحينة. وثانيها: إدراك المعنى وهو شأن الوهم. وثانتها: حفظه وهو شأن الحافظة، فالمتدكرة بالحقيقة مركبة من متحيلة وواهمة وحافظة، لكن الحافظة تسمى ها، ولعنك قد دريت من تقرير الأستاذ العلامة - قدس سره أن تسميتها بالمسترجعة باعتبار استرجاعه المعيبات عن الحافظة، لا باعتبار استرجاع الإدراك حتى يحتاح إلى مدركة ومتحيلة ومتصرفة.

وعلى التقديوين: أما عنى التقدير الأول فظاهر أها قوة واحدة بالذات مختلفة بالاعتبار، وأما عنى الثاني؛ فلأن غاية ما ينرم أن يكون المدرك هو الوهم والحافظ هو الحافظة، وكلاهما من القوى الخمس المدكورة لاقوة أحرى مغايرة لها حتى يزيد عنيها.

في التجويف إلخ: موضعها الدماع كنه لعموم تصرفها، إلا أن سنصتها في الوسط؛ ليكون قريبة من الصور المعابي، فيمكنها أن تأخد من كل واحد منهما نسهولة، وليكون استخدام الوهم بما أيضا بسهونة. (نفيسي)

وتركيب الصور مع المعاني كتركيب صورة الأسد مع الجبن وصورة الشاة مع الشحاعة، والتفصيل كإدراك إنسان عديم الرأس، وهذه القوة لا يسكن عن فعلها أبدا لا في اليقظة ولا في النوم، وهي المحاكية للمدركات، وللهيئات المزاجية والمنتقلة إلى الضد والشبيه، وليس من شألها أن يكون فعلها منتظما، وهذه القوة قد يستعمله النفس بواسطة الوهم بحذف الخصوصيات الجزئية بالتفصيل؛ ليبقى الماهية كلية فتدركها العقل؛ فإن الباصرة مثلا تدرك المبصر مجردا عن المادة الخارجية بشرط كونه مقابلا، ثم الحس يدركه مجردا عن هذه الشرط أيضا متصفا بصفات يتصف بها حال الإبصار، ثم الخيال يجرده تجريدا زائدا، ثم المتخيلة تجرده عن جميع تلك الصفات، فتبقى ماهية كلية، وبحذا الاعتبار تسمى هذه القوة متخيلة، وقد يستعملها النفس بواسطة القوة العاقلة للبس الماهية الكلية صورة جزئية بالتركيب؛ لتتأدى إلى الحس المشترك صورة جزئية بالتركيب؛ لتتأدى إلى الحس المشترك صورة جزئية، وبحذا الاعتبار تسمى هفكرة.

واستدلوا على وجودها بأن هذا التصرف غير ثابت لسائر القوى المدركة، فله قوة سواها. واعترض عليه بأن التصرف في الشيء لا يمكن بدون العلم به، فيثبت لهذه القوة الفعل والإدراك، فيصدر عنها أثران، فيبطل قولهم: "الواحد لا يصدر عنه إلا الواحد". والجواب: أن هذه القوة ليست مدركة بل المدرك هو النفس، وتلك القوة آلة لتركيب مدركاتها أو لتفصيلها، ولا يجب أن تكون آلة التصرف في الأشياء مدركة لها،.....

للهساب المواحمة فيرى مراري المزاح أشياء صفرا، وسوداوي المراج سودا، ودموي المزاح حمرا، وبلعمي المزاح بيضا. متخيلة: لتصرفها في الصور الخيالية.

مفكرة: لتصرفها في المواد الفكرية.

وبهذا يسقط ما يورد من أن هذه القوة جسمانية، فكيف يمكن أن يستعملها النفس في المعقولات، والقوى الجسمانية لا تدركها؟ وأن الوهم لا يدرك الصور المحسوسة، فكيف يستعملها الوهم في الصور المحسوسة؟

وجه سقوط الأول: أن هذه القوة آلة تصرف النفس في المعقولات، ولا يجب أن تكون آلة التصرف فيها حقيقة هو النفس مدرك لها. ووجه سقوط الثاني: أن النفس يستعمل هذه القوة في الصور المحسوسة بواسطة الوهم الذي هو سلطان القوى الجسمانية، ولا يلزم من ذلك إلا أن يكون النفس مدركة للصور المحسوسة، لا أن يكون الوهم أو هذه القوة مدركا لها.

وأما الجواب عن هذا بأن القوى الباطنة كالمرايا المتقابلة فينعكس إلى كل منها ما ارتسم في الأخرى، المنحوفة؛ إذ انعكاس ما ارتسم في قوة إلى الأخرى، إما أن يوجب إدراك تلك الأحرى ما ارتسم في باقي القوة فيلزم أن يكون الوهم والخيال والحافظة مدركة لمدركات الحس المشترك والحس المشترك ممدركا لمدركات الوهم ومخزونات الحافظة أو لا يوجب، فالإشكال بحاله. هذا هو الكلام في المشاعر الخمسة الباطنة ولنختمه بأبحاث.

واما احواب عن هذا أي عما أورد بأن الوهم لا يدرك الصور المحسوسة، فكيف يستعملها في الصور المحسوسة؛ وهدا الاعتراض مع حوابه المذكور لبشارح القديم لـــاهداية وهو شارح 'حكمة العين'.

كالمواب استفاعه [جمع مرأة بمعن آئية] أي الموصوعة بعضها بحداء بعص فينعكس، وتحصر صور المحسوسات عند التصرف من غير إدراكه إياها، فلا يلزم صدور الفعلين من قوة واحدة.

مدركا مع أنه ليس كذلك في الواقع. فالاشكال خاله الأن الإشكال أن الوهم لا يدرك الصور المحسوسة. فكيف يستعملها الوهم فيها؛ إذ كان مبناه على عدم إدراك الوهم إياها بقي على هذا الشق بحاله.

[الخاتمة في المشاعر الخمسة الباطنة] البحث الأول

قالوا: إن للدماغ ثلاثة بطون، أعظمها البطن الأول ثم الثالث، وأما الثاني فهو كمنفذ ودهليز مضروب بينهما موزد على شكل الدودة، وأن محل الحس المشترك والخيال البطن الأول، ويختص به روح حامل لهاتين القوتين، فالحس المشترك في مقدمه ليصادف محسوسات الحواس الظاهرة أولا، والخيال في آخره؛ ليكون خزانة لمدركات الحس المشترك، ومحل الوهمية والحافظة عند البعض التجويف الأخير، ويختص به روح حامل لهاتين القوتين، فالوهمية في مقدمه والحافظة في مؤخره، وهذا هوالمناسب؛ ليكون مدرك المعاني، وخزانتها في تجويف واحد، كما أن مدرك المعاني الجزئية أقرب تجويف واحد، وحدل المعاني الجزئية أقرب الحالي الذي هو خزانه للصور التي يتحقق فيها تلك المعاني الجزئية، والحافظة المحره؛ لأن خزانة الشيء تكون خلفه.

ومحل الوهمية عند البعض مؤخر التجويف الأوسط، ومحل الحافظة مقدم التجويف الأخير، وليس في مؤخره شيء من القوى؛ إذ لا حارس هناك من الحواس، فيكثر مصادماته المؤدية إلى الاختلال، ومحل المتخيلة الدودة التي هي في التجويف الأوسط من الدماغ، فهي موضوعة بين التجويف الأول والتجويف الأخير؛ ليأخذ من جانبيها، فيتصرف في الصور التي هي في التجويف الأول، وفي المعاني التي هي في التجويف.....

البطن الأول: ومندؤه أعاي الحيشوم، ونكل من هذه النص مقدم ومؤخر، فمقدم كل نظن ما يلي وجه الإنسان ومؤخره ما يبي حنفه. هورد. مررد من الورد بمثن زره بافتن ووريم التمتدن طفيا. قال في "مجمع خار الأنوار": روي أقبية مرردة بالدهب من الررد وهو تداخل حتق الدروع بعضها في بعض. ليكون حزانة وهكذا كان محل كل من الحزانة بحسب صاحبها؛ ليسهل الأخد من الحزانة.

الأخير بالتركيب والتفصيل. والدليل على اختصاص القوى المذكور بالمحال التي ذكرت: أنه إذا تطرق آفة إلى تجويف من تجاويف الدماغ اختل فعل القوة المنسوبة إليه دون أفعال القوى الأخر، فمتى حلت الآفة مقدم البطن الأول اختل الحس المشترك، ومتى حلت مؤخره اختل الخيال، ومتى حلت البطن الأوسط اختلت المتحيلة، ومتى حلت البطن الأخير اختلت المخيلة، وهذا مما يستدل به على تغاير القوى الخمسة أيضا.

واعترض عليه بأنه يجوز أن يكون القوة واحدة وآلاتها متعددة، وهي التحاويف فمتى تطرق آفة إلى آلة اختل الفعل المشروط بها من دون اختلال في باقي الأفعال، وهذا في الحقيقة اعتراف بتغاير تلك القوى لا اعتراض عليه كما لا يخفى.

البحث الثاني

إن إثبات هذه القوى الباطنة لا يتوقف على القول بألها مدركة شاعرة بذواتها كما أشرنا إليه في أثناء البحث عن وجود واحدة واحدة منها، نعم يتوقف على القول بألها آلات للنفس، وأن النفس لا تدرك الجزئيات بلا توسط آلة، وهذا مما لا يستنكر، بل الحق الذي لا يرتاب فيه أن تلك القوى آلات وأسباب عادية للأفاعيل المنسوبة إليها في هذه النشأة والمدرك بوساطة تلك الآلات هو النفس، وإثبات تعدد هذه القوى ليس منوطا بتعدد أفاعيلها، ولا مبنيا على أن الواحد لا يصدر منه إلا الواحد،

اختلت الحافطة أي إن حلت الآفة مؤحر البطن الأحير، وكدا القوة الوهمية إن حلت مقدمه على ما هو مختار المصنف العلامة - قدس سره - وأما على مدهب آحر، فمتى حلت بطن المقدم الأوسط احتلت المتحيلة، ومتى حلت مؤخره اختلت الوهمية، ومتى حلت مقدم البطن الأحير اختلت الحافظة، ولم يصرح - قدس سره - بذلك؛ لمكان الاختلاف فيه.

إلا الواحد: وإلا لكانت القوى كثيرة غير محصورة في الخمس المذكورة؛ لما مر في أثناء بيانها أن لبعضها فعلين كالحافظة المسترجعة عند البعص، ولبعصها أفعالا كالحافظة المسترجعة عند بعض آحر، وكالنمس باعتبار ملاسة الملموس وخشونته وحره وبرده ورخوته وصلابته وغير ذلك.

فإن ذلك غير موثوق به؛ إذ لا يتعذر إبداء جهات وحيثيات في قوة واحدة، بل الدليل على تعددها بقاء بعض منها دون بعض، وإثباتها ونفيها مما ليس له تعلق ومساس بقواعد العقائد الحقة الإسلامية، وإصرار المتكلمين على نفيها شغل بما لا يعنيهم.

البحث الثالث

إلهم اختلفوا في أن المدرك للجزئيات المادية هل هو النفس أو القوى الظاهرة والباطنة؟ فالحق أن المدرك لجميع المدركات كلية كانت أو جزئية، مادية كانت أو مجردة بجميع أصناف الإدراكات هو النفس.

وذهب البعض إلى أن النفس غير مدركة للحزئيات، بل المدرك لها هي القوى الظاهرة والباطنة، والدليل على الحق وحوه:

يد أنا نحكم بالكلي على أي جزئي كان، ونحكم على كل جزئي بأنه مندرج تحت كلي نحو: زيد إنسان، ونحكم بسلب كل جزئي سواء كان محسوسا بإحدى الحواس الظاهرة، أو الباطنة عن جزئي آخر كحكمنا على زيد المبصر بأنه غير هذا الطعم، وغير هذه الصوت، وغير هذه الرائحة، وغير هذا اللين، وغير شخص يتركب من صورة الإنسان والفرس، وغير هذه العداوة القائمة بهذا الشخص، فلا بد فينا مدرك يدرك الكلى وجميع الجزئيات.

فأما أن يكون ذلك المدرك قوة جسمانية وهو باطل بالاتفاق، أو يكون هو النفس وهو المطلوب، وليس مقصودنا أن النفس مدركة للجزئيات بلا آلة

عمر مديوف مد لأن صدور الكثير عن الواحد جائز نحسب اختلاف الحهات واخيثيات، وإمداءها عير متعدر، فلم يتعدر صدور الكثير عن الواحد، فلم ينق موثوقا به. هو أسقس سواء كانت مدركة بلا واسطة الألات كإدراكها للكليات واحرثيات المجردة، أو بواسطتها كإدراكها للجزئيات للمادية.

فلا بد فسا من مدرِث إلى الكلي محكوم والحرثيات محكوم عليها، والحكم على المجهول بالمجهول عير متصور.

حتى يتوجه أن التقريب غير تام، وأن غاية ما يلزم من الدليل أن النفس مدركة للحزئيات، وأما أنها مدركة لها بلا آلة فلا.

الأصوات، ويشم الروائح، ويذوق الطعوم، ويلمس الملموسات، ويدرك الوجدانيات، ويعقل المعقولات، فلو كان لكل نوع من المحسوسات مدرك، وللمعقولات مدرك آخر لم يكن ذاته المشار إليه بأنا مدركا للجميع على التحقيق، وذلك خلاف ما يحده كل أحد من نفسه.

وأورد عليه بأن هذا لا ينافي كون الحواس مدركة؛ لجواز أن يكون الحواس مدرك المحسوسات، ثم تؤدي ما أدركته إلى النفس لعلاقة بينها وبين النفس، فيكون للنفس الشعور بجميع ما أدركته الباصرة واللامسة، وسائر الحواس. والجواب: إما أن يكون هناك إبصاران بمبصر واحد، أحدهما للباصرة، والثاني للنفس، وهكذا في سائر الإحساسات، وهذا باطل بالضرورة، أو يكون هناك إبصار واحد فيكون المدرك هو النفس حقيقة، ولا يكون الباصرة إلا آلة لا مدركة.

ولا يتوجه أن يقال: إن النفس بعد التأدية يدرك صورة المبصر والملموس مجردة عن جميع اللواحق والمواد؛ لأن الكلام في العلم الإحساسي،.....

باطل بالصوورة أي بالبداهة؛ فإنا بحد من أنفسنا أن المنصر الواحد لا تنصره إلا بإنصار واحد، والمشموم الواحد لا تشمه إلا بشم واحد، ولا تسمع المسموع تواحد إلا بسمع واحد، وهكدا في سائر الإحساسات. فلكوت تُدرك هو لنفس الأن المفروص أن الإدراك واحد، ولا يمكن نفي الإدراك عن النفس، فإدن لا يكون النفس المدرك إلا النفس.

محرده عن الح فحيئذ يكون إدراك النفس لها إدراك الجرئيات المجردة، لا المادية، كما هو مطلوب المدعى. في العمم الاحساسي وهو لا يتعلق إلا بالمحسوس العير المجرد عن المادة ولواحقها.

ولا يمكن نفيه عن النفس، ولا إثبات إحساس واحد حقيقة للنفس والحاسة جميعا، ولا القول بأن هناك إبصاران أو سمعان مثلا. ولا أن يقال: إنه يجوز أن يكون الحواس محلا لارتسام الصور، والنفس مدركة؛ لأن هذا لا ينافي المقصود وهو أن المدرك للجزئيات هو النفس، بل هذا عين ما ذهب إليه من أن صور الجزئيات مرتسمة في القوى ومدركها النفس.

النالت: أن القوى الجسمانية غير شاعرة بذواها، والضرورة قاضية بأن ما لا يشعر بذاته لا يشعر بغيره.

الرابع: أنه سيأتي أن كل نفس متعلقة ببدن جزئي تعلق التصرف والتدبير، وتدبير البدن الجزئي يتوقف على العلم به من حيث إنه جزئي، وعلى العلم بفعل جزئي من حيث إنه جزئي يكون تدبير البدن، والتصرف فيه من جهة ذلك الفعل كالحركة المعينة؛ لأن الرائي الكلي نسبته إلى جميع الجزئيات على السواء، فلا يكون مصدرا للبعض دون البعض، فيكون النفس مدركة للجزئيات كما ألها مدركة للكليات وهو المطلوب.

والقول بأنه يكفي في تدبير البدن الجزئي تعقله، وتعقل أفعاله الجزئية على وجه كلي متقيد بكليات، بحيث لا يكون ذلك الكلي مطابقا في الخارج إلا لذلك الجزئي مكابرة يكذها الوجدان.

ولا إثبات إلح: لأن الواحد احقيقي لا يتعدد، والاعتباري غير مراد.

كما ألها مدركة للكليات: والجرئيات المجردة إلا أن إدراكها لها بلا واسطة الحواس والآلات، وإدراكها لتلك الجزئيات المادية بواسطتها.

واستدل على المذهب الثاني أولا بأنا نعلم بالضرورة أن إدراك المبصرات حاصل في البصر، وإدراك المسموعات في السمع، وهكذا قلنا: ما نعلم بالضرورة أن تلك القوى آلات لتلك الإدراكات، وأن صور المحسوسات حاصلة في تلك الحواس، لا أن مدركها حقيقة تلك الآلات، بل مدركها هو النفس بواسطة تلك الآلات.

وثانيا بأن الآفة إذا حلت عضوا من الأعضاء التي فيها القوى الظاهرة والباطنة، اختل إدراك القوة المختصة بذلك العضو، فلولا أن المدرك للجزئيات هي تلك القوى لم يكن كذلك. قلنا: هذا أيضا لا يدل إلا على كون تلك القوى آلات للإدراكات، لا على كوفا مدركات حقيقة؛ إذ باختلال آلة الإدراك يختل الإدراك.

وثالثا بأنا قد نتخيل مربعا مجنحا بمربعين متساويين في جميع الوجوه، إلا في أن أحدهما على يمين المربع الوسطاني والآخر على يساره من دون أن نأخذ هذا الشكل من الخارج، بل بمحض التخيل الاختراعي، ونميز بين جناحيه المختلفين في الوضع، وليس هذا الامتياز بينهما بحسب الماهية ولوازمها وعوارضها، بل بالمحل بأن يكون محل أحدهما غير محل الآخر، ولا وجود لمحله في الخارج كما هو المفروض، فتعين أن يكون محله قوة من القوى الإدراكية، وليست هي النفس المجردة؛ لامتناع حلول ذوات الأوضاع في المجردات، فتعين أن يكون قوة حسمانية فيكون هي المدركة له. قلنا: نعم، يكون محله قوة جسمانية، ويكون مدركه النفس.

على المذهب الثاني: لا يقال: بأن النفس غير مدركة للجزئيات المادية، بل المدرك لها هي القوى الظاهرة والباطنة. لا أن مدركها حقيقة: قيده بالحقيقة؛ لأنها قد تعد مدركة بالمجاز؛ لكونها الآت للإدراك.

قلنا نعم: يعني أن المثبت من دليلكم هذا إنما هو كول محله قوة حسمانية، ولا ننكره، وأما كوله مدركا من غير أن يدركه النفس فعير ثابت، فيكون مدركة بالحقيقة هو النفس، ودلك المحل آلة لإدراكها.

ورابعا بألهم قالوا: إن العلم هو الصورة القائمة بالذهن، وصور الجزئيات المادية قائمة بالقوى، فيكون القوى عالمة؛ لأن العالم هوالذي يقوم به العلم، ولا معنى لكون النفس عالمة مع قيام العلم أعني الصورة بغيره أعني القوى الجسمانية. قلنا: إنما يشكل على من زعم أن العلم هو الصورة، ونحن قد أبطلنا ذلك في غير موضع من كتبنا، وحققنا أن العلم حالة غير الصورة، وإنما الصورة متعلقها، ولا ضير في وجود متعلق علم النفس في غيرها. هذا استيفاء الكلام في القوة المدركة للنفس الحيوانية.

وأما قوقما المحركة فهي على قسمين؛ لألها إما مبدأ بعيد للحركة أو مبدأ قريب لها، والأولى – وهي الباعثة – تسمى قوة شوقية ونزوعية، وهي القوة التي إذا أدرك الخيال أو الوهم أو النفس بذاتها أمرا من الأمور، فإن تبع ذلك الإدراك شوق إلى تعصيله إن اعتقد أو ظن فيه نفعا ما حملت تلك القوة الشوقية الفاعلة التي يأتي ذكرها على جلبه، وإن تبع ذلك الإدراك شوق إلى الهرب عنه والخلاص منه إن اعتقد أو ظن فيه ضورًا ما، حملت تلك القوة الفاعلة على

و ما فوها خوكه القوى المحركة تنقسم إلى قسمين: باعثة على الحركة، وقاعلة ها. والباعثة قوة من شأها أن يحت الفاعل عبى التحريث إدا ارتسم في اخيال صورة مطلوبة أو مهروبة عنها، وقعنها يسمى العرم والإجماع، وهي تنقسم إلى شهوانية، وهي الباعثة على التحريك نحو الشحيل باقعا، أو صررا صدا بندة، وإلى عصبية وهي الباعثة على التحيل ضارا أو مفيدا. (شرح القانون للعلامة الآملي)

و سروعه. مسبوب إلى التروع بمعنى الاشتياق. في القاموس' سرعه سراعة ونزاعا بالكسر ويزوعا بالصم اشتياق. وهي النفود الح وهذه القوة عبر القوة استحيلة والواهمة؛ فإن الإنسال قد يتحيل صورة بديدة، ويشتاق إليها في وقت أحر، وهكذا الأمر في المعاني الوهمية، وعير الإحماع أيضا وهو العرم الشديد الحالي من الفتور الذي يبحزم به بعد التردد في الععل والترك، وهو المسمى بالإرادة والكراهة، ودلك لأن الإحماع إنما يحصل بعد الشوق؛ ولأنه ربما يكون بشخص شوق في العاية من غير عرم كما إذا منعه حياء أو أمر آحر. (نفيسي) طي في سواء كان في الواقع أو لا.

دفعه والهرب عنه، فعلى الأول تسمى قوة شهوانية، وعلى الثاني تسمى قوة غضبية. والثانية - وهي الفاعلة - هي قوة في الأعصاب والعضلات من شألها أن تشنج العضلات، وتحذب الأوتار والرباطات المتصلة بالأعضاء، وتمددها إلى جهة مبدأ الأعصاب أعنى الدماغ، فتقرب الأعضاء إليه كما في قبض اليد أو ترخيها، وتمددها إلى خلاف تلك الجهة كما في بسط اليد.

والأعصاب: أجسام تنبت من الدماغ أو النخاع بيض لونه لينة في الانعطاف صلبة في الانفعال، خلقت لتأدية الحس والحركة إلى الأعضاء الحاسة المتحركة بالإرادة. والعضلات: أجسام مركبة من العصب ومن حسم، ينبت من أطراف العظام شبيه بالعصب يسمى عقبا ورباطا، ومن اللحم المحتشى به الفرج التي تحصل بين الأجزاء باشتباك العصب والرباط، ومن غشاء يجللها، خلقت تلك الأحسام المسماة بالعضلات لتحريك الأعضاء بحسب الإرادة.

فعلى الاول يعي أن القوة الشوقية تنقسم إلى شهوانية وغضية، وهو الحق المصرح به في كلام الشيخ في الشفاء وانتجاة ؛ لأن الشهوانية والعضبية تحدمان الشوقية كما قيل. فود شهوانيه وغاية فعنها حصول لذة، ومن عوارض القوة الشهوانية البهيمية، الحرص والنهم والشبق. وأما الاستيناس والسرور في تحصيل العلوم واحيرات فمن عوارض القوى الدراكة الإنسانية. (أنوار الحواشي) عصبه وغاية فعلها العبة والتسلط، ومن عوارضها الحوف وانعم، والنفس باعتبار هاتين القوتين أعني الشهوانية والغضبية تسمى أمارة.

من الدماع أما ما يتبت من الدماغ فسبعة أرواج، وأما ما يتبت من النخاع فهو أحد و ثلثون زوجا، وفرد لا رواح له. (بحر الحواهر) السحاع نخاع: بالضم والفتح مغزفر مبره پشت كـآثراجرام مغزگويند. (الصراح)

عَصَا ورِيَاطَا. عَقَبَ كَفْرِس العصب، وكتف كُلّ رباط لَم يمتُد إلى العضل. لكن وُصلَ بين طرفي العظمين وأحكم شد أحدهما بالآخر. (بحر الجواهر)

لتحريك الأعصاء لا شك أن القوة النفسانية امحركة بالإرادة متى همت لحركة عضو من الأعضاء، أرسلت إليه في العصبة التي تتصل بالعضلة التي تحرك ذلك العضو روحا، فإذا وصل ذلك الروح إلى العضلة مددها، أما بالانتساط فزاد في طولها ونقص من عرضها، وأما بالانقباض فزاد في عرضها وينتقص من طولها، وتبعها الوتر المتصل بالعضو المتحرك، فعلى هذا يكون الحركة إرادية. (أنوار الحواشي)

والأوتار: أحسام تنبت من أطراف بعض العضل شبيهة بالعصب، ويتصل أطرافها الأخرى بالأعضاء المتحركة، وهي مؤلفة في الأكثر من العصب الذي هو جزء من العضل إذا برز من الجهة الأخرى، ومن الرباطات وهي عصبانية المرئي والملمس، فللحركات الاختيارية مبادئ كثيرة مترتبة أبعدها القوى المدركة التي هي الخيال، والوهم في الحيوان، والعقل العملي بتوسطهما في الإنسان، وتليها القوة الشوقية، وتليها الإرادة والكراهة، وهي التي يترجح ها أحد طرفي الفعل والترك، وتليها القوة المباشرة للتحريك، فيتحقق الحركة الاختيارية. وههنا قد تم كتاب الحيوان بفضل الحي القيوم المنان وعليه التكلان.

فصل في الإنسان

وهو الحيوان المختص بالنفس الناطقة، وهي كمال أول لجسم طبعي آلي من جهة ما تدرك الكليات والمجردات، وتفعل الأفعال الفكرية، ويستنبط بالرائي والروية، وقد عرفت شرح هذا الرسم وفوائد قيوده، فلا حاجة إلى إعادتها.

ومن الرياطات قال الشيح: الرياطات كالأوطار عصبانية المرئي والمدمس أي شيه بالعصب في البياص وهي البرئي ولدورته القوام وهو اسمس تأتي من العطام. (نحر الحواهر) يترجح ها. يعني العرم الشديد الدي يحصل بعد الشوق المنبعث عن القوة الشوقية إن كان إلى فعل شيء يسمى بالإرادة، وإن كان إلى تركه يسمى بالكراهة.

الى حرجت به النفوس الفعكية؛ إد لم تكن أفعاها بالآت كما هو المشهور من أل لكل فلك بفسا، وأما على قول من دهب إلى أن النفوس للأفلاك الكلية، والأفلاك الجزئية كالحارج المركز والتدوير بمسرلة الآلات ها، فلا يحرج عن الألي، ولعل إحراجها بقوله: وتفعل الأفعال الفكرية بناء على القول بعدم تلث الأفعال منها. (علمي) من جهة ما تدرك احترار عن النفس النباتية واحيوانية؛ فإن الأولى أنية من حيث يتعذى وينمو ويولد؛ والثانية من حيث يحس ويتحرك بالإرادة لا من حيث تدرك الكنيات.

وقد عرفت أي في المبحث الأول والثاني أن الكمال عبارة عما يكمل به النوع، فإما أن يكمل به في ذاته وهو الكمال الأول، أو في صفاته وهو الكمال الثانية عن تعريف النفس؛ فإها ليست نفسا. =

اعلم أن النفس الإنسانية لا يرتاب أحد في وجودها ولا في ألها مدركة؛ إذ لا يشك أحد في أن لكل أحد من أفراد الإنسان شيء يشير إليه بـ "أنا" وإنه يدرك ذاته، لكنهم اختلفوا في أن ذلك الشيء ما هو اختلافا عظيما، والمختار عند المحققين من أثمة علماء الكلام وعظماء الإسلام كالإمام حجة الإسلام وأكثر الصوفية الكرام وجمهور الفلاسفة: أنه جوهر مجرد ليس حسما ولا حسمانيا متعلق بالبدن تعلق التدبير والتصرف لا تعلق الجزء بالكل ولا تعلق الحال بالمحل، وأنه حادث باق بعد خراب البدن، مدرك للكليات والمجزئيات. وفيها مذاهب أخر كثيرة إلا أن المشهور منها أحد عشر:

الأول: أنها جزء لا يتجزى من القلب، وليس جسما ولا جسمانيا منقسما، وهذا مذهب ابن الراوندي.

الثاني: ألها أحسام لطيفة لذواتها مخالفة بالماهية للجسم الذي يتولد منه الأعضاء نورانية علوية خفيفة حية لذواتها متحركة بأنفسها، سارية في جواهر الأعضاء سريان الماء في الورد، والدهن في السمسم، والنار في الفحم لا يتطرق إليها انحلال وتبدل؛ إذ كل أحد يعلم أنه باق غير متبدل، ولا يلزم من ذوبان البدن وتحلله ذوبان النفس وتحللها، فما دامت الأعضاء صالحة لقبول الآثار الفائضة عليها، وهي قوة الإحساس والحركة الإرادية بقيت في هذه الأعضاء وإفادتها هذه الآثار، وبقاؤها فيها هو حياتها، وإذا فسدت هذه الأعضاء وخرجت عن قبول هذه الآثار انفصلت عنها،.....

⁻ قوله: "للحسم" احترار عن كمان المجردات؛ فإنه ليس بنفس، وقوله: "طبعي" إما بالرفع صفة أي كمال أول دو آلة، وإما بالحر صفة حسم أي حسم دي آلة مشتمل عليها، والمراد بالآلة القوى المحتلفة كالعاذية والنامية؛ فإها آلات بالدات لنفس، والأعضاء المحتلفة؛ فإها آلات لها بواسطة القوى، وقد احترر بجدا القيد عن صور العساصر والمعدنيات؛ إد لا يصدر عنها أفعالها بواسطة الآلات. وقوله: "آي" بالحر احترار عن كمال الحسم الصناعي والتعليمي، وبالرفع احترار عن الكمالات الصناعية التي تحصل بصبع الإنسان.

وانفصالها عنها هو موتها، وهذا مذهب النظام، وقد يقال: إن مذهبه أن النفس أجزاء أصلية من جنس البدن باقية من أول العمر إلى آخره، مصونة عن التغير والتبدل والمتبدل فضل انضم إليه.

. . . ألها قوة في الدماغ أي الروح الذي يصعد من القلب إلى الدماغ، ويتكيف بالكيفية الصالحة لقبول الحس والحركة والحفظ والفكر والذكر، ينفذ في الأعصاب إلى جميع البدن. ألها عبارة عن ثلاث قوى مبادئ للأفعال: إحداها الحيوانية التي بها الحس والحركة الإرادية، ومسكنها القلب بمعنى أنه يوجد في القلب قوة تدبر أمر الروح الذي هو مركب الحس والحركة وتهيئه لقبوله إياهما إذا حصل في الدماغ، وتجعله بحيث يعطي العضو الذي يفشو فيه الحياة، فرياسة الدماغ للحواس الظاهرة والباطنة الاشتراط صدور الحس والحركة عن القوة القائمة بالروح، بكونه حاصلا في الدماغ، لا لأن تلك القوة قائمة بالدماغ.

والثانية هي النباتية التي هي مبدأ للأفعال الطبعية المغذية بالقياس إلى سائر الأعضاء، وبواسطتها يحصل قوة التغذي في سائر الأعضاء، ومسكنها الكبد. والثالثة في الدماغ وهي النفسانية؛ فإن الدماغ إما بنفسه وإما بعد القلب مبدأ للأفاعيل النفسانية بالقياس إلى سائر الأعضاء على الوجه المذكور، وهذا مذهب جالينوس وعامة الأطباء وكثير من الفلاسفة.

كما الحس واحركه قال المسيحي: يبعي أن يرد بشرط ارتفاع الموابع وحصول الشرائط، أما الأول، فلئلا يرد النقص النقص بالعصو المفلوح بوجود قوة الحياة فيه مع عدم تميئها لقبول الحس والحركة. وأما الثاني، فنئلا يرد النقص بانقلب؛ فإن فيه قوة الحياة وقوة احس والحركة عند الفينسوف مع أنه ليس هناك حس ولا حركة؛ لانتفاء الشرط؛ لأن صدورهما مشروط بأن بكون ورودهما من اللماع وهما صعيفان؛ لأنه لا يلزم من كون قوة الحياة مهيئة لقبول قوة الحس والحركة وجودهما؛ لحوار أن لا يكون تامة. (شرح القابون للعلامة الآمني)

الحامس: أنما الهيكل المحسوس والبنية المشاهدة وهو المختار عند أكثر المتكلمين.

السادس: أنما **الأخلاط** التي يتولد هذا البدن منها المعتدلة كما وكيفا؛ لأن بقائها بكيفياتها وكمياتها المخصوصة سبب لبقاء الحياة بالدوران.

السامع: أنها لاعتدال المزاجي النوعي؛ إذ يبقى الحياة ما بقي الاعتدال النوعي وتزول إذا زال.

الماس: ألها الدم المعتدل؛ إذ بكثرته واعتداله يبقى الحياة، وبقلته وعدم اعتداله يضعف الحياة.

الماسع. أن النفس هي النفس؛ إذ بانقطاعه ينقطع الحياة وببقائه مترددا يبقى الحياة. وهذا مذهب ديوجانس.

العاسة : أنها النارية السارية؛ لأن خاصية النار الإشراق والحركة، وخاصية النفس الحركة والإدراك الذي هو إشراق، وكما يقول الأطباء من أن مدبر البدن الحرارة الغريزية. وهذا مذهب أفلوطوخس.

حدى عشر: ألها الماء؛ لأن الماء سبب النشوء والنموء، والنفس كذلك، وهذا مذهب ثاليس الملطى.

ومسكنها الكند هذا ما دهب إليه حاليبوس، وارتضاه الشيح في "القانون" حيث قال: إن الكبد عصو رئيس؛ كونه منذاً لقوة التعدية التي فاصت منه إلى الأعصاء في منذا الحلقة، وتابعه كثير من الأطناء، ودهب طائفة من الأصباء اقتماء لما ذهب إليه يعض من الفلاسفة أن نعض الأعصاء كالعظم واللحم العير الحاس مثل: لحم الكبد والكلية تميض عليه قوة التعذية من منذأ الهياض من غير توسط عصو رئيس.

مبدأ للافاعيل المصالية بواسطة الأعصاب؛ لأنه إذا ربط بعض الأعصاب أو قطع بطل مما دونه الحس والحركة، وإذا انسد أصل النحاع أو قطع بطل مما دونه، ولو نالت الآفة الدماع بطل حس جملة البدل. (بفيسي) الاحلاط؛ أي الدم والبلغم والسوداء والصفراء؛ فإن مادة المي يُعصل منها، ويتولد البدل من المي أولا، ثم تكول هذه الأخلاط سببا لبقاء البدل أيضا.

فهذه هي المذاهب المشهورة، وفيها اختلافات أخر كثيرة: فمنها أنها هل هي بحردة أم مادية؟ ومنها أنها هل هي عين المزاج أو غيره؟ ومنها أنها هل هي حادثة أم قديمة؟ ومنها أنها هل هي متحدة بالحقيقة ومنها أنها هل هي متحدة بالحقيقة في الأفراد الإنسانية أم هي مختلفة الحقائق فيها؟ ومنها أنها هل هي تنتقل في الأبدان أم لا؟ ومنها أنها هل هي مدركة للكليات فقط ومدرك ومنها أنها هل هي المدركة للكليات والجزئيات أم هي مدركة للكليات فقط ومدرك الجزئيات هي الحواس؟ ومنها أنها هل هي متناهية؟ فلنسرد هذه المسائل في مباحث نحقق فيها الحق ونبطل الباطل.

المبحث الأول

في أن النفس مغائرة للمزاج

واستدل عليه بوجوه:

ال النفس إلح يعني الناطقة بالتحريث وم جمعه أنفاس. كذ في "الصراح" هندي مأس. والحرئيات: المادية؛ فإنث قد دريت مما سبق مرارا أهم متفقون على إدراكها الحزئيات المجردة كالكليات، وإنما الاحتلاف في إدراكها الحزئيات المادية. فلنسود: من سرد الحديث يسرد سردا إذا كان جيد السياق له. (الصراح)

موقوف: يعني أن البدن مركب من عناصر متداعية إلى الانفكاك، فاحتيج إلى جابر يجبرها على الالتيام ودلك الحاسر هو النفس. وهو النفس. ولذنك لا يفسد البدن ما دامت النفس باقية فيه، أو متعلقة به تعلق التدبير والتصرف.

أو رب النوع أو غير ذلك.

وثانيا: أنه قد تقرر عندهم أن المركبات تستعد لكمالاتها الأول من مبدئها الفياض بحسب أمزجتها المختلفة فيحب أن يكون أمزجتها شرطا في حصول كمالاتها الأول، فلو كانت النفس التي هي الكمال الأول شرطا في حصول المزاج كما زعم المستدل لزم الدور. أحيب عن الأول بأن مبنى الاستدلال على أصول المشائية النافين لاختيار الفاعل الحق – تعالى عما يقوله الظالمون علوا كبيرا – المنكرين لوجود رب النوع، وعن الثاني بأن نفس الأبوين بقواها يجمع أجزاء غذائية، ثم يصيرها أخلاطا، وتقرر من الأخلاط مادة المني، ويجعلها مستعدة لقبول قوة تعد المادة لصيرورتها إنسانا، وتصير المادة بتلك القوة منيا، ويكون تلك القوة حافظة لمزاج المني فقط كالصور المعدنية.

ثم إن المني إذا وقع في الرحم يتزايد كمالا بحسب استعدادات تكتسبها هناك إلى أن يستعد لقبول صورة تصدر عنها مع حفظ المادة الأفعال النباتية، فيجذب الغذاء، ويضيفه إلى تلك المادة، فينمو ويتكامل البدن إلى أن يستعد لقبول نفس حيوانية يصدر عنها مع جميع ما تقدم الأفعال الحيوانية، ثم يتكامل إلى أن يستعد لقبول نفس ناطقة يصدر عنها مع جميع ما تقدم النطق، وتدبير البدن إلى أن يحل الأجل.

رب النوع: قيل: ليست هده الجابرة هي الصورة النوعية فقط، وإلا لم يقبل الحيوان الفساد ما دامت الصورة النوعية باقية، بل لا بد معها من القوة الحيوانية. أو غير ذلك كالقوة الحيوانية عبد الأطباء؛ فإلهم يقولون: إن القوة التي الأضداد على الالتيام هي القوة الحيوانية التي مبدؤها القلب.

هو موقوف على نفس الأبوين، فلا دور. وهذا الجواب يقلع أصل الدليل؛ فإنه صريح في أن تعلق النفس الناطقة موقوف على حصول المزاج الإنساني، فلا يكون النفس الناطقة شرطا في حصوله كما زعم المستدل، وإلا لزم الدور إلا أن يقال: إن النفس الناطقة وإن لم تكن شرطا في حدوث المزاج الإنساني، بل هي موقوفة عليه لكن بقاء المزاج الإنساني موقوف على نفس ناطقة تجبر الأضداد على النقاء على الاجتماع، فليتأمل.

واعترض أيضا على هذا الجواب بأن من زعم أن النفس عين المزاج لا يزعم أل كل مزاح نفس، بل يقول: إن من الأمزجة ما يبلغ من الكمال والقرب من الاعتدال إلى أن يصير مبدأ لآثار تنسبونها أنتم إلى النفس، وتحسبونها أمرا وراء المزاج، وليس هو إلا المزاج، وحصوله يتوقف على مزاج آخر سابق عليه هو يجبر الأضداد عبى الاجتماع، والتأليف إلى أن يحصل هذا المزاج الذي هو النفس، وليس ذلك المزاج السابق نفسا حتى يلزم توقف النفس على النفس على أن ذلك أيضا جائز، غاية الأمر أن يلزم توقف كل نفس على نفس أخرى سابقة عليها تعد المادة لفيضان اللاحقة عليها، ولا محذور في ذلك.

الماي: أن المزاج يقتضي السكون أو الحركة إلى جهة أخرى، كالماشي على الأرض، فنفسه تريد الحركة، ومزاجه يقتضي السكون، وكالصاعد فنفسه يريد الصعود، ومزاجه يقتضى الهبوط.

ومواحه نعله أراد بالداح كيفية منوسطة بن التقل والحمه حاصلة من احتماع العناصر الثقيل والحقيف بعد الكسر والانكسار، وإذ توجد الثقل في الماشي بعد حصول الكسر والانكسار، وإذ توجد الثقل في الماشي بعد حصول الكسم، والثقل يقتصي السكول، فيكول المراح مقتصد للسكول. يقتصي الهنوط بد فيه من البيل هابط و لتقل لمائل إلى بسافل.

وأورد عليه بأن ممانع النفس في مثل هذه الصور ليس هو المزاج، بل أجزاء البدن؛ فإلها لثقلها يقتضي السكون أو الهبوط، وأما المزاح فإنه مل جنس الحرارة والبرودة فهو ليس ممانعا، وأنت تعلم أنه كما يحصل الكيفية المتوسطة بين الكيفيات الأربع بالكسر والانكسار على ما سبق من اجتماع العناصر الأربعة على الوجه المخصوص كذلك يحصل من اجتماعها كيفية متوسطة بين الحفة والثقل، وهي مساوقة للكيفية المزاجية ومقتضاة لها، فمانعتها لما تريد النفس هي ممانعة الكيفية المزاجية له، فلا ريب في تمانع النفس والمزاج في الاقتضاء.

الثالث: أنه لو كان مبدأ الإدراك أعني النفس هو المزاج لم يحصل الإدراك بالنمس؟ لأن المزاج كيفية ملموسة، فالوارد عليه إن كان كيفية شبيهة به لم ينفعل عنها، فلا يدركها وإن كان كيفية مضادة له انعدم بها، فكيف يدركها؟

وبيان ذلك أنه إذا أوردت على البدن كيفية مضادة للمزاج الأصلي كما إذا غلب عليه برودة شديدة أو حرارة شديدة؛ فإنه يبطل حينئذ الكيفية المزاجية الأصبية، ويحدث كيفية أحرى مشابحة للكيفية المضادة الواردة عليه، فمدرك تلك الكيفية المضادة الواردة عليه لا يمكن أن يكون هو الكيفية المزاجية الأصلية لبطلالها، ولا الكيفية المزاجية العارضة؛ لمشابحتها إياها، والإدراك إنما يكون بالانفعال، والسيء لا ينفعل عن شبهه.

الرابع: أن المزاج يتغير ويتبدل، ومع تغيراته وتبدلاته، لا يتطرق تبدل وتغير إلى نفس النفس بشاهدة الضرورة الوجدانية، فالمزاج غير النفس.

النالث: أي الوجه الثالث لتغاير النفس المزاج.

الحامس: أن المزاج كيفية قائمة بالغير، والكيفيات بل الأعراض تستحيل أن تكون مدركة شاعرة، والنفس مدركة شاعرة، فالمزاج غير النفس، والحق أن مغايرة النفس للمزاج أجدى من أن يتحشم لها برهان، ويتكلف ها دليل.

المبحث الثاني في أن النفس مغايرة للبدن وأجزائه وقواها والجسمية والمقدار ولواحقهما

والدليل على ذلك أن الإنسان لا يغفل عن ذاته في جميع حالاته ولوتعطل حواسه الظاهرة والباطنة، حتى النائم والسكران يغفل عن بدنه وأعضائه الظاهرة والباطنة والقوى والحواس، بل لو فرض أنه خلق إنسان أول خلقة صحيح العقل، والمزاج على هيئته لا يبصر شيئا من أجزائه، ولا يتلامس أعضائه مطلقا في هواء طلق لا حرفيه ولا برد؛ فإنه في هذه الحالة يغفل عن ظواهر البدن؛ لألها لا تدرك إلا بالحواس الظاهرة، وعن بواطنه؛ لألها لا تدرك إلا بالتشريح، فيكون غافلا عن البدن وأجزائه والقوى والحواس بأسرها، ولا يغفل عن نفسه، ويشير إليها بـــ"أنا".

وأورد عليه بوجهين، الأول: أنه لو تم لدل على أن النفس ليست مجردة أيضا؛ لألها في تلك الحالة يغفل عن التحرد. والجواب: أن العلم بالجسم وما يلتحق به كيف ما كان إنما يكون مع الشعور بجسميته، ومقداره وما يلحقه بما هو كذلك،.....

يتغير ويتبدل: فقد يكون أحر بعد كونه أبرد، وأيبس بعد كونه أرطب وبالعكس.

وقواها. أي الثلاثة. النفسانية والحيوانية والطبعية. ولواحقهما. من الصول والعرص والعمق والتحير، والقاسية للانقسام وعيرها.طلق: يقال: يوم طلق والبيلة طبق أيصا إذا لم يكن فيهما قر ولا شيء يؤدي. (الصراح)

ومن لم يشعر بذلك فإنه لم يشعر بالجسم وما يلحق به؛ فإنه لا يمتاز عنده حينئذ عما عداه. فالعلم بالجسم والمقدار سواء كان على الإجمال، أو التفصيل بالإحساس ونحوه لا يخلو عن العلم بالحجمية والتقدر، فمن أدرك شيئا مع الغفلة عن درك الحجمية والتقدر فقد أدرك شيئا مع الغفلة عن مفهوم التجرد لا يلزم أن يكون قد أدرك شيئا غير المجرد، لأن المجرد قد يكون مدركا بالإجمال بحويته الخاصة، فيكون منكشفا عند المدرك من دون أن يحلل إلى أجزائه العقلية أو الخارجية، ومن دون تفصيل لأوصافه وعوارضه في ذلك النحو من العلم، فمن المجائز أن يدرك المجرد بحويته الوحدانية الخاصة وتغفل عن مفهوم التجرد، فلا يلزم أن لا يكون المدرك المشار إليه بـ"أنا" مع غفلة المدرك عن مفهوم التجرد مجردا، ويلزم أن لا يكون المدرك المشار إليه بـ"أنا" مع غفلة المدرك عن الحجمية والمقدار حسما ومقدارا، فيظهر الفرق.

الثاني: أن ذات الإنسان عندنا هي أجزاؤه الأصلية الجسمانية التي هي جزء لبدنه، ولا نسلم ألها يغفل عنها، بل إنما يغفل عن الأجزاء الفضلية وعن العوارض والقوى الحالة فيها. وأحيب عنه بأن الإنسان لو كان لا يغفل عن أجزائه الأصلية لكان عالما بألها ما هي، أو عالما بوجه يمتاز به عما عداها من سائر الأعضاء وغيرها مع أن أكثر الناس لا يعلمونها كذلك مع ألهم يعلمون أنفسهم بوجه يمتاز به عما عداها.

قائه لم يشعر لأن ما يلحقه من الطول والعرض والعمق، يتوقف عليه الحسم، فمن لم يعدمه كيف يشعر الحسم، الحجمية حجم برون آمدگر م يزر (الصراح) وهو إنما يحصل في الحسم ببعد مقاطع للبعدين: الطول والعرض على قوائم وهو العمق.

وأورد عليه بأن النفس عندهم يعلم نفسها عدما حصوريا هو عين ذاها، فهي نفسها العالمة والمعلومة، والعلم بلا تغاير على ما تحقق عندهم، ولا يعلم نفسها بألها ما هي ولا بوجه كذا، ولا بألها متميزة من حيث كذا وكذا، وإنما معلومها نفس الذات، فيجوز أن يكون نفس ذاها هي الأجزاء الأصلية، ولا يكون الأجزاء الأصلية معلومة نألها ما هي، ولا بوجه يمتاز بها عما عداها كما أن النفس على رأيكم في هذا النحو من الإدراك ليست معلومة بألها ما هي، ولا بوجه من الوجوه والعوارض.

والجواب: أن الغرض هو أن النفس تدرك ذاتها ويتميز ذاتها بنفسها عند نفسها؛ إذ لا معنى لانكشاف شيء بدون تميزه والأجزاء الأصلية التي هي من الأجسام والأحجام المتقدرة لا ينكشف، ولا يتميز عند إدراك الإنسان نفسه كما عرفت، فالمراد بكون الإنسان عالما بنفسه بوجه يمتاز به عما عداها هو علمه بذاته الخاصة الحاضرة عند ذاته الغير الغائبة عن نفسها لا علم نفسه بوساطة عارض من عوارضها، ولا وجه من وجوهها.

ثم إنه قد ينبه على هذا المطلب بأن المزاج والبدن وأحزائه وقواه والحسمية وما يتعلق هذا كلها يتبدل، فالمزاج قد يصير أحر مما كان، وقد يصير أبرد منه، وأيضا أرطب وأيبس، والبدن وأعضائه تنمو وتذبل، وقواها تزيد وتنقص، والنفس باقية من أول العمر إلى آخره بشهادة الضرورة، وغير المتبدل غير المبتدل، وينقض بالحيوان والنات؛ لأن هذا الفرس المخصوص ليس إلا هذا الهيكل المحسوس،.....

وتذبل: ذبول پر كرون من نصر. (الصراح)

وهو دائما في التبدل بالتحليل والاغتذاء وبالنشوء والنماء مع ألها نعلم بداهة أن داته باقية ما دام حياته، وكذا حال الشجر، ولعل سر في ذلك أن داته عبارة عن بعض ما نشاهده من هيكله مع مشخصات تعجز العقول عن تلخيصها، وذلك البعض مع تلك المشخصات لا يتبدل ولا يتغير في مدة حياته إلا بعوارض لا مدخل لها في تشخصها كالأجزاء الأصلية التي في بدن الإنسان؛ فإلها لا تتبدل من أول عمره إلى آخره، إلا بعوارض لا مدخل لها في تشخصه، وهذا النقض في غاية الإحكام.

وقد يبقض ببدن الإنسان؛ فإن من لا يعرف النفس المجردة لزيد يجزم بأنه باق من أول العمر إلى آحره مع تبدل بدنه وأجزائه وأعراضه، فيجب أن يكون في البدن شيء باق غير متبدل، ولا يكفي بقاء مجرد مفارق عنه متعلق به كما لا يخفى. والحل أن التبدل إنما هو في الأجزاء الفضلية وأعراضها دون الأجزاء الأصلية، فلا يلرم كولها مغايرة للنفس.

وقد ينبه على ذلك بأن الإنسان يعلم نفسه عدما لا يغفل عنه، ثم يعلم ببنيته وأجزائه الأصلية وأجزائه الفضية وظواهر بدنه وبواطنه، ولا يجد بين علمه بنفسه وبين علمه بأجزائه وبنيته علاقة يحكم بها بأن هذين العدمين بشيء واحد، بل ربما يحكم بألها علمان متغايران: أحدهما من عالم الأحسام، وثانيهما لا يدري ما هو ومن أي عالم هو.

بالتحليل: يوقوع الأسباب المحلمة من داخل و حارج قدما يحدو بدن أمثان هذه الحيوانات عنها، فيدبل بالتحيين ويعظم بالاغتذاء بالنشوء والنماء.

ببية: بنبة بالضم والكسر: نهادوآ فريش چزى، يقال: فلان صحيح السية أي الفصرة. (الصرح)

ثم إذا لقن أن نفسه التي يشير إليها بـ "أنا" ليست جسما ولا جسمانية ولا ذات وضع وحيز ولا قابلة للانقسام لا يستنكف عن الإذعان بذلك، ولا يجده منافيا بعلمه الإجمالي بنفسه الحاصل له من بدو فطرته، وإن لقن أن نفسه جسم أو جسماني وذو وضع وحيز ممتد طولا وعرضا وعمقا قابل للانقسام، عسى أن يستنكف ويحيد عن قبول ذلك؛ إذ يجده مما لا مناسبة له بعلمه الفطري بنفسه، فلعل هذا مما لا ينكره إلا مكابر يخلع الإنصاف والعدل، أو متناه في البلادة لم يرزق العقل. والحق: أن الحكم بأن النفس الإنسانية التي يشير إليها كل أحد بـ "أنا" غير قابلة لأن يتجزى، أو ينقسم بالذات أو بالعرض إلى نصف وربع وثلث، وغير ذلك فطري ضروري يجده كل عاقل من نفسه، والمحادل في ذلك مكابر مقتضى عقله.

المبحث الثالث

في أن النفس الناطقة بحردة عن المادة وغواشيها وألها ليست متحيزة بالذات ولا بالعرض

وهذا المبحث وإن كان كأنه عين ما سبق لكن البيان الذي يساق في هذا المبحث نحو آخر غير ما سبق من قبل، فلذا عقدناه مبحثا على حياله، واستدلوا على تجرد النفس بوجوه:

الديل الأول: أن النفس الناطقة يعقل البسيط، وكل ما يعقل البسيط مجرد، فالنفس مجردة، أما الصغرى فقد يقال في إثباتها: إنه لا شك في أن النفس تعقل حقيقة ما، فإن كانت بسيطة فقد ثبت المدعى،.....

على حياله إلخ الحيالة بالفتح. قبالة الشيء، وقعد حياله وتحياله بإرائه. (القاموس) يعقل البسيط إلخ: أي الحقيقة التي لا جزء لها. (شرح حكمة العين)

وإن كانت مركبة كانت أجزاؤه بسائط؛ لوجوب انتهاء المركب إلى البسيط، والكثرة إلى الواحد، وتعقل المركب والكل يستلزم تعقل الأجزاء؛ لتقدمها على الكل في الوجودين الخارجي والذهني.

وقد يقال في بيانها: "إن النفس تعقل النقطة، والوحدة وغيرهما من البسائط" وأما الكبرى؛ فلأن عاقل البسيط محل لصورته، ومحل صورة البسيط يجب أن يكون بحردا، فعاقل البسيط يجب أن يكون بحردا، أما صغرى هذا القياس فلأن التعقل يستلزم حصول صورة المعقول في العاقل، فيكون العاقل محلا لصورة المعقول، وأما كبراه فلأن محل صورة البسيط لو لم يكن بحردا كان إما جسما أو جسمانيا؛ لأنه حينئذ يكون ذا وضع متحيزا إما بالذات فيكون حسما، أو بالعرض فيكون حسمانيا، وكل ما كان جسما أو جسمانيا كان منقسما بالضرورة، فمحل صورة البسيط لو لم يكن بحردا كان منقسما كان الصورة الحالة فيه منقسمة؛ لاستلزام انقسام المحل انقسام الحال؛ إذ ما يحل في أحد جزئيه غير ما يحل في الجزء الآخر، فيلزم أن يكون صورة البسيط منقسمة، واللازم باطل.

لوحوب التهاء: يعني أن المركب لوتركب من المركبات يجري الكلام في تلك المركبات الواقعة أجزاء هل هي مركبة من البسائط أو المركبات؟ فلو تركبت أيضا من المركبات يجري الكلام في أجزائها. وهكذا إلى ما لا نهاية له، فيلزم أن يتركب الشيء المتناهي من أجزاء غير متناهية، وهو باطل، فلا بد من أن ينتهي إلى البسائط.

فلأن عاقل إد التعقل إما هو بارتسام الصورة. (شرح حكمة العين)

إذ ما يحل. [لامتناع قيام العرض الواحد بمحلين] إنما يتم هذا إذا كان الحلول سريانيا، وهو الذي إذا انقسم على القسم حاله بدلك الانقسام، وهو قيما نحل بصدده ممنوع؛ لأن مدار الحلول السرياني المستنزم للانقسام على كون الحلوب في المقسم باعتبار انقسام المحل، لا على مجرد انقسامه، ولا يشترط في العلم انقسام المحل؛ لحصوله في المحددات، فحلوله ليس من جهة انقسام المحل، فلا يكون سريانيا. (هاشم)

واللازم إلخ: وهو كون صورة البسيط منقسمة باطل؛ لأن البساطة الحقيقية تنافي التحزية والانقسام، فالملزوم مثله وهو كون محل البسيط عير مجرد؛ وإذ بطل كون محمد غير مجرد ثبت كونه مجردا، وإلا لزم ارتفاع النقيضين وهو محال.

وأورد عليه تـــارة بمنع الصغرى، والقول بأنه لا يلزم مما قيل في بيانها أولا إلا أن يكون في معقولات النفس واحد، فيحوز أن يكون ذلك الواحد منقسما بالقوة. وأحيب بأنه لا يجوز أن يكون منقسما إلى أحزاء متخالفة بالحقائق. وإلا لم يكن واحدا، فلو كان منقسما بالقوة كان منقسما إلى أجزاء متشابحة للكل بالماهية، فيحصل كل واحد من تلك الأجزاء في العقل بحصول الكل فيه، فيحصل الماهية فيه بُحصول كل واحد منها فيه، فيتعقل الماهية بُحصول واحد منها في العقل؛ إد تعقل الماهية هو حصولها في العقل، ففي حصول الجزء الأول فيه كفاية عن حصول الجزء الآخر في معقولية ماهية الكل، فيكول الصورة العقلية معروضة للزيادة والنقصال، فلا يكون مجردة عن العوارض المادية، وأيضا يلغو حصول صورة ذلك الواحد في معقولية الماهية؛ إذ يكفي فيها حصول صورة جزء منه.

وردّ بأن الذي ثبت هو أن الصورة العقلية يُجب أن يكون مجردة عن مواد جزئياها المحسوسة وعوارضها، وإلا لم يكن مشتركة بينها، وأما أنما يجب تجردها على جميع العوارض المادية فلا.

وأنت تعلم أن هذه الأقاويل كلها بمعزل عن المغرى؛ فإن غرض المستدل هو أن النفس قد تعقل البسيط بمعنى ما لا يكون له جزء مقداري، فيكون ذلك البسيط حالا فيها، فيكون النفس التي هي محلها أيضا غير منقسمة إلى أجزاء مقدارية ؟....

اولاً. غوله. "فقد يقال في إشاقها: إها لا شنك إخ احترار عما قال ثانيا نفوله. "وقد يمال في ساها". واحداً أي حقيقيا؛ إذ الاعتباري غير معبر. أحراء متشاهلة أي أحراء متساويه بمكل في الاسم والرسم. فلا بكون محودة إد الريادة والنقصان من حواص لمادة، وانجرد لا يريد ولا بنقص.

المعرى. بعين معجمة وراء مهممة بمعنى من وقولي. (القاموس) عير صفسيمة إن قيل. حتار أن النفس منقسمة فرصا أو وهما، وعاية ما ينزم من ذلك انقسام معقو لاتما السبيطة كدلك، ولا منافاة بين السناطة وهذه الفسمة؛ إذ القسمة الفرضية و لوهمية بيست قسمة في نفس الأمر. قلت: في 'لتجريد وشرحه 'احديدا : أن القمسة حسب فرص العقل كليا 🕝

إذ لو انقسمت إليها لزم أن ينقسم ما حل فيه إلى الأجزاء المقدارية، وقد فرض أنه بسيط غير منقسم إلى جزء مقداري، والصغرى غير قابلة للمع؛ إذ لا مجال لتجويز أن يكون كل ما تعقله النفس قابلا للقسمة المقدارية، فلا يتوجه أن يقال: "إنه لا يلزم مما قيل في بيان الصغرى إلا أن يكون في معقولات النفس واحد، ويجوز أن يكون ذلك الواحد منقسما بالقوة"؛ لأن ما يقدح في الصغرى هو تجويز أن يكون كل ما تعقله النفس قابلا للقسمة المقدارية، وهذا التجويز مما لا يجترئ عليه ذو عقل.

نعم! بيان الصغرى بما ذكر أولا من أن ما تعقله النفس إن كان بسيطا ثبت المطلوب، وإن كان مركبا وجب أن ينتهي إلى البسيط مما لا حاجة إليه؛ إذ يكفي أن يقال: إنه لا ريب في أن من معقولات النفس ما لا يقبل القسمة المقدارية، ولا يتوجه الجواب عن هذا المنع بما أجيب به؛ إذ غاية ما لزم منه أن يكون ذلك الواحد منقسما إلى أجزائه، ولا يلزم من أقسامه إلى أجزاء أن يكون ماديا؛ إذ لم يقم دليل على أن كل مركب ولو من أجزاء عقلية أعني الجنس والفصل لا بد وأن يكون ماديا، ولا يجب أيضا أن لا يكون الواحد بالفعل منقسما إلى أجزاء متخالفة؛ فإن الجنس والفصل متخالفان،....

⁼ أو نحسب توهم الوهم حرثيا تحدث في المقسوم البيبة، وحواره القسمه ملروم حوار القسمة الالفكاكية، فطهر لك من هذا أن البساطة منافية للقسمة مطلقا. (علمي)

الصغرى: وهي أن النفس الناطقة تعقل البسيط.

هذا المنع: أي الورد على صعرى الدليل بأنه لا يلزم مما قيل في بياها أولا، إلا أن يكون في معقولات المفس واحد، فيجوز أن يكون ذلك الواحد منقسما.

ولا يلوم: [بيال لعدم توجه الحواب بما أحيب به] كما رعم المحيب لرومه حبث تصدى لإراحة المنع بلروم مادية الصور العقبية.

وينقسم إليهما المؤلف العقلي الواحد بالفعل على أن بيان الخلف بلزوم مادية الصورة العقلية ليس في محله، وكان الواجب بيان الخلف بإلزام أن لا يكون الصورة العقلية المفروضة واحدة بالفعل، وما أورد على هذا الجواب من تجويز عدم تجرد الصورة العقلية عن جميع العوارض المادية والتزام تجردها عن مواد جزئياتها المحسوسة وعوارضها بمعزل عما فيه الكلام؛ إذ مبنى الدليل على بساطة الصورة العقلية ووحدتها لا على تجردها.

وبالجملة فحملة هذه الأقاويل مجازفات صدرت من قلة التدبر، إلا أن يقال: إن المستدل أراد بما قال في إثبات الصغرى: إن ما تعقله النفس إن كان غير منقسم إلى الأجزاء المقدارية ثبت المطلوب، وإن كان منقسما إليها كان هناك جزء واحد غير منقسم بالفعل، فيكون ذلك الجزء بسيطا غير منقسم معقولا للنفس.

فأورد عليه أن اللازم من ذلك أن يكون الجزء المذكور واحدا بالفعل، فيحوز أن يكون بالقوة قابلا للقسمة إلى الأجزاء المقدارية، فلا يلزم أن يكون محله – وهو النفس – غير قابل للقسمة إلى الأجزاء المقدارية. فأجيب عنه بأن ذلك الجزء لو كان منقسما بالقوة إلى الأجزاء المقدارية فأجزاؤه المقدراية إما متخالفة بالحقائق، فيكون موجودة متغايرة بالفعل، فلا يكون ذلك الجزء المفروض منقسما إليها بالقوة، بل يكون منقسما إليها بالفعل، هذا حلف، وإما متشابحة مشابحة لكلها بالماهية،......

ببان الخلف. أي في الحواب عن هذا المنع حيث قال: فنو كان منقسما بالقوة كان منقسما إلى أجرائه إلى أل قال: فيكون الصورة العقلية معروضة للزيادة والنقصان، فلا يكون بحردة.

وكان الواحب. لأن امانع يمنع الصعرى بتجوير كون الواحد منقسما بالقوة، فالأولى في حوابه أن يقال: لا يجوز أن يكون منقسما، وإلا نم تكن الصورة العقلية المفروصة واحدة بالفعل واحدة بالفعل؛ لأن الانقسام يستلزم الاثنينية وهي تنافي الوحدة. وما أورد. بقوله: ورد بأن الدي ثبت إخ. قابلاً للقسمة. لبطلان اجرء الدي لا يتجزى.

فيكون الصورة العقلية معروضة للزيادة والنقصان المقداريين، فيكون مادية، ويكون حصول تلك حصول جزء مقداري في العقل منها كافيا في معقولية الماهية، ويلغو حصول تلك الصورة العقلية، واللازمان باطلان؛ لأنا إذا راجعنا إلى وجداننا وأنفسنا لا نجد الصورة المعقولة معروضة للزيادة والنقصان المقداريين، ولا نجدها قابلة للقسمة إلى الأجزاء المقدارية، ولا نجد لها جزءا مقداريا يغني غناءه في معقولية الماهية.

ولا يرد على هذا الجواب: أنه يجوز أن لا يكون الصورة العقلية بحردة عن جميع العوارض المادية؛ لأن تجرد واحد من الصورة العقلية – أية صورة عقلية كانت – من الزيادة والنقصان المقداريين، يكفي للمستدل في إقامة الدليل وإتمامه، ولا حاجة له إلى إثبات تجرد كل صورة معقولة عن جميع العوارض المادية. نعم لا حاجة في إثبات الصغرى إلى ما ارتكب من التطويل، بل يكفي له أن يقال: إنه لا ريب في أن النفس قد تعقل ما لا يقبل القسمة المقدارية أصلا، فقد تحقق أنه لا سبيل إلى القدح في الدليل بمنع الصغرى.

وأورد على الدليل تارة بمنع الكبرى، فأولا بمنع كون عاقل البسيط محلا لصورته، إما مستندا بأن العلم والتعقل ليس بحصول صورة المعقول في العاقل أو مستندا بأن حصول الصورة في العاقل ليس عبارة عن حلولها فيه، وسيأتي الكلام في ذلك عن قريب مفصلا. وثانيا بأنا لا نسلم أن محل صورة البسيط لو لم يكن مجردا كان حسما أو حسمانيا منقسما؛ لجواز أن يكون جوهرا فردا كما هو مذهب ابن الراوندي. وأنت تعلم فساد هذا المنع وبطلانه.

وأنت تعلم: بما مر من نطلان اخزء الدي لا يتجزى، وبطلان الحط الجوهري والسطح الحوهري، وإدا نظل دلك فلا يد أن يكون محل الصورة عند عدم كونه مجردا جسما أو حسمانيا.

وثالثا بأنا لا نسلم أن محل صورة البسيط لو كال جسما أو جسمانيا كان منقسما؛ لجواز أن يكون النفس جسما مركبا من الجواهر الأفراد، ويكون محل صورة السيط منه جزءا منه غير منقسم أعني جوهرا فردا أو عرضا فيه غير منقسم كالنقطة، وهذا المنع أيضا صريح البطلان.

ورابعا بأنا لا نسلم أن انقسام المحل يوجب انقسام الحال؛ فإن النقطة حالة في الحط، والخط في السطح والسطح في الجسم، ولا يلزم هناك من انقسام المحل انقسام الحال. والجواب: أن حلول الأطراف في محالها حلول طرياني لا يستلزم أن ينقسم ما يحل بهذا الحلول في محل بانقسام محله، وحلول الصور المعقولة في النفس ليس طريانيا.

و حامسا بمنع استلزام انقسام المحل انقسام الحال مستندا بأن الإضافة كالأبوة، وكذا الوحدة والوجود حالة في الجسم، ولا تنقسم بانقسامه. وأجيب بالفرق بين حلول شيء في محل منقسم من حيث ذاته بما هي هي التي يلزمها الانقسام، فيلزم من القسام المحل انقسام ما حل فيه بهذا النحو، وبين حلول شيء في محل مقسم لا من حيث ذاته المنقسمة، بل من حيثية أخرى؛ فإن المنقسم سواء كان مقسما بالذات أو منقسما بالعرض لا يلزم أن يكون منقسما بجميع الحيثيات والاعتبارات، فلا يلزم في هذا النحو من الحلول من انقسام المحل انقسام ما حل فيه.

وحلول الإضافات في محالها إنما هو بقياسهما إلى مضايفاتها لا في ذواتها من حيث هي هي، فهو من النحو الثابي بخلاف حلول المعقولات في النفس؛ فإنها حالة فيها من حيث هي هي.

وهذا المع أيصا: فإن دلائل إنصان الحرء الذي لا يتجرى تدن صراحه ومطابقة على عدم تركب الحسم من الجواهر الأفراد والأجزاء التي لا تتجزى.

وأما الوحدة والوجود و أمثالهما فهي مجردة في المجردات، ومادية في الماديات، فهي تنقسم بانقسام محالها بخلاف المعقولات الحالة في النفس؛ فإنها غير قابلة للانقسام أصلا. وسادسا بأنا لا نسلم أنه يلزم من انقسام صورة البسيط الحالة في النفس انقسام البسيط، إذ لا يجب أن يكون صورة الشيء مطابقة له في البساطة والتركيب، فيجوز أن يكون للبسيط صورتان عقليتان أو أكثر.

وهذا المنع في غاية السقوط؛ إذ من المحال انقسام صورة البسيط أي ما ليس له جزء مقداري إلى الأجزاء المقدارية، ولا كلام في جواز انحلالها إلى أجزاء غير مقدارية. وسابعا بأنا لا نسلم أن البسيط لا يكون قابلا للانقسام؛ لجواز أن يكون بسيطا بالفعل منقسما بالقوة. وهذا المنع في غاية السخافة؛ إذ المعني بالبسيط ما لا يقبل القسمة المقدارية، فلا يمكن أن يكول منقسما بالقوة إلى الأجزاء المقدارية.

وثامنا بأنا لا نسيم مطابقة صورة البسيط له في الانقسام وعدمه؛ لأنه من لوازم الوجود الخارجي لا من لوازم الماهية حتى يلزم من تطابقهما في الماهية تطابقهما في الانقسام وعدمه. وهذا المنع أيضا في غاية السخافة؛ إذ لا ريب في أن من الصور المعقولة ما لا يقبل القسمة إلى الأجزاء المقدارية سواء كانت مطابقة لذي الصور بالماهية أو لا، وسواء كانت مطابقة له في عدم قبول الانقسام أو لا، وسواء كان الانقسام من لوازم الموجود الخارجي أو من لوازم الماهية؛ فإن عدم قبول صورة معقولة - أية صورة كانت الانقسام المقداري يكفى للمستدل، ولاحاجة إلى هذه الزيادات الملغاة.

وتاسعا بأنا لا نسلم أن كل مادي منقسم؛ فإن النقطة مادي غير منقسم، فيجوز أن يكون النفس كذلك. وهذا أيضا في غاية السخافة؛ فإنه تجويز لكون النفس جوهرا فردا.

وأورد على الدليل بأنه مقلوب عليهم بأن يقال: 'النفس الناطقة منقسمة ولا شيء من المجردات بمنقسم" أما الصغرى فلأن النفس تعقل الماهيات المركبة التي هي منقسمة، وانقسام الحال يستلزم انقسام المحل، وأما الكبرى فظاهرة.

والجواب: أن انقسام الحال إلى الأجزاء المقدارية يستلزم انقسام اسحل إلى الأجزاء المقدارية، الماهيات المركبة التي تعقلها النفس ليست منقسمة إلى الأجزاء المقدارية، وإنما هي منقسمة إلى أجزاء الماهية، وانقسام الحال إلى الأجزاء الغير المقدارية لا يستلزم انقسام المحل إلى الأجزاء الغير المقدارية وبالعكس.

ولعلك قد دريت بما وعيت أن الدليل إنما يتوجه عليه المنع الأول من المنوع الموردة على الكبرى، وأن المنوع الأخر ساقطة سخيفة، فلينظر في حال المنع الأول؛ فإن استند بأن التعقل ليس بحصول صورة المعقول في العاقل، وأنه إضافة بين العاقل والمعقول، فجوابه أنه قد تحقق في موضعه بالبرهان أنه لا بد في التعقل من حصول صورة المعقول في العاقل، وأنه ليس عبارة عن مجرد إضافة بين العاقل والمعقول، وإن استند بأن حصول صورة المعقول في العاقل ليس عبارة عن الحلول، فسيأتي الكلام في ذلك إن شاء الله العزيز عن قريب.

وأورد على الدليل يعني ما مر من أن النفس الناطقة يعقل النسيط، وكل ما يعقل لنسيط محرد، فالنفس محردة، أما النصعرى فلأن النفس تعقل حقيقة ما، فإن كانت تسيطة فقد ثبت المدعى، وإن كانت مركبة كانت أجزاؤه بسائط؛ لوجوب انتهاء المركب إلى البسيط.

إلى أجزاء الماهية: أي الأجزاء العقلية أعني الجنس والفصل.

المنع الأول: وهو منع كون عاقل البسيط محلا لصورته.

وأظنك قد تفطنت بما تلونا عليك أن ما قرر به بعضهم هذا الدليل من أن النفس تعقل الوجود، وهو بسيط، وكل ما تعقله مجرد لايرد عليه منع بساطة الوجود بتجويز أن يكون له أجزاء عقلية؛ لأن المراد ببساطته أنه ليس له أجزاء مقدارية، ولا يجوز عاقل أن يكون له أجزاء مقدارية، وأما منع الكبرى بالوجود المذكورة، فقد عرفت حاله.

الدليل الثاني على تجرد النفس: أنها تعقل الكليات المجردة عن المادة وعوارضها، فيكون النصور الكلية حالة فيها، فيجب أن يكون النفس التي هي محلها مجردة، وإلا لم يكن الصور الكلية الحالة فيها مجردة.

وأورد عليه أولا بأنا لا نسلم أن تعقل النفس الكليات يستلزم حصول صورها فيها؛ فإن التعقل إضافة بين العاقل والمعقول. والجواب: قد ثبت أن التعقل لا بد فيه من حصول صورة المعقول في العاقل، وأن مجرد إضافة باطل.

وثانيا بأنه يجوز أن يكون التعقل بأن يرتسم الصور الكلية في مجرد غير النفس، فيلحظها النفس من هناك كما ألها تلحظ صور الجزئيات المادية المرتسمة في الحواس من دون ارتسامها فيها، والجواب: أنه قد تحقق في محله أنه لا بد من حصول صورة الكليات في النفس؛ فإن المادي يغيب نفسه عن نفسه،.....

المجودة عن المادة: قيل: الأصوب ألها بحردة عن الوضع والمقدار ونحوهما؛ لأن الكليات ليست محردة عن مادة تقوم بها؛ لكوها حالة في النفس، فتكون النفس مادة لها؛ لقيامها بها، بل هي محردة عن الوصع والمقدار ونحوهما؛ لتجرد مادقا عن تلك. وأحيب بأن المراد التجرد عن المادة التي لا يحلو عن الوصع والمقدار أعني الهيولي والحسم اللذين هما المادة الأولى والثانية. (ملخص ما في شرح حكمة العين)

فيكون الصور: لأن التعقل إبما يكون لحصول صورة المعقول في العاقل وحنولها فيه.

ولا حضور لذاته عبد ذاته، فضلا عن أن يحضر عنده مجرد، أو ما يرتسم في مجرد، وسيرد عليك تحقيق القول في ذلك في العلم الأعلى، إن شاء الله تعالى.

وثالثا بأنا لا نسلم أن النفس لو لم يكن بحردة لم يكن الصور الكلية الحالة فيها بحردة؛ لجواز أن لا يكون حلولها فيها سريانيا، فلا نسلم أن الحال فيما له وضع ومقدار وشكل معين يكون كذلك. والجواب: أن المحل إذا كان ماديا ذا وضع كان ما حل فيه ماديا ذا وضع بالعرض، وإن أسند المنع بحلول الإضافات ونحوها، فأنت قد عرفت حوابه في حواب المنع الخامس على كبرى الدليل الأول.

ورابعا بأن الكلي وإن كان مجردا عن العوارض المادية كالوضع المعين والمقدار المعين والشكل المعين، وإلا لم يصلح للمطابقة للكثيرين المختلفين بالأوضاع والأشكال والمقادير، لكن يجوز أن يكون صورته الحالة في النفس مقرونة بالعوارض المادية كوضع خاص ومقدار محدود وشكل معين، ولا ينزم من ذلك أن لا يكون تلك الصورة مطابقة لما له تلك الصورة؛ إذ يجوز أن يطابق الصورة، وما له الصورة مع تخالفهما في الصغر والكبر كصورة الفرس والمنقوشة على الفص، وصورة السماء المنطبعة في الحس المشترك، وهذا المنع أيضا في غاية السقوط؛ لأن صورة الكلي المعقولة لننفس لو كانت مقرونة بالعوارض المادية كوضع خاص ومقدار محدود وشكل معين

ما حل فيه بعي أن الحال فيه يقترن بعوارض محصوصة من قبل المحل لا لدته كالسواد الحال في اعمل الدي هو لحسم؛ إد ليس له مقدار ووضع في حد داته، بل له ذلك بسبب محله، (شرح حكمة العين) وإن أسبد المع بأن يقال: لا سبلم أن انقسام المحل يستنزم نقسام الحال؛ فإن الإصافة كالأبوة، وكذا الوحدة والوجود حالة في الجسم، ولا تنقسم بانقسامه.

لكانت النفس تدركها بما هي كذلك كما أن النفس تدرك صورة الجزئي المادي المرتسمة في الحواس المقرونة بهذه العوارض بما هي مقرونة بها؛ فلا يكون الكلي مدركا، والواقع خلاف ذلك كما لا يخفى على من راجع إلى وجدانه، على أن من الكيات ما هي فرضية ليس لها أفراد موجودة، فلا يتصور كون صور تلك الكليات مقرونة بالعوارض المادية أصلا.

وإن كانت الكليات ذوات أفراد موجودة في الخارج فلا يمكن أن يكون صور تلك الكليات المعقولة للنفس مقرونة بوضع حاص ومقدار متقدر وشكل معين وغيرها من العوارض المادية، وإلا لم تكن مطابقة إلا لشخص من أفرادها يكون ذلك الشخص مقرونا بعوارض مادية مناسبة للعوارض المادية المقترنة بتلك الصور ولا تكون مطابقة لسائر أفرادها فلا تكون تلك الصور صور الكليات.

وصورة الفرس المنقوشة على الفص لا تكون مطابقة لكل فرد من أفراد الماهية المرسية بخلاف الصورة الكلية؛ فإلها لا بد وأن تكون مطابقة لكل فرد من أفرادها، وكذا صورة السماء المنطبعة في الحس المشترك؛ فإلها لا تصبح للمطابقة للكثيرين، واختلاف الصورة المنقوشة على الفص أو المنطبعة في الحس المشترك، وما له تلك الصورة بالصغر والكبر يمنع مطابقة الصورة لما له الصورة؛ لأن ما لا بد منه للمطابقة هو أن يكون تلك الصورة مقرونة بعوارض مناسبة لعوارض مقترنة بما له الصورة.....

ما هي فرضية: ممتنعة أفرادها كشريث المارئ، وممكنة كالعنقاء

إلا لشحص من أفرادها: إد الكلي المعروص بعوارص معينة شحصية لا يكول إلا شحصا.

ولا تكون مطابقة الأنما صارت بتلك العوارص الشخصية شحصا معينا، فلا يتصور تطابقها لسائر أفرادها.

وإن اختلف الصور، وما له الصورة بالكبر والصغر كما نرى في مطابقة التمثال المحاكي لشخص؛ فإنا كلما شاهدنا في التمثال عوارض مناسبة لعوارض ذلك الشخص، حكمنا بأن هذا التمثال مطابق له، وإن لم نجد في ذلك التمثال عوارض مناسبة لعوارض ذلك الشخص، حكمنا بأنه ليس مطابقا، سواء كان التمثال مخالفا له بالصغر والكبر أو لا، وهذا ظاهر جدا.

و خامسا بأنا سلمنا أن التعقل يكون بحصول صورة المعقول في العاقل، لكن لا نسلم أن حصول صورة المعقول في العاقل عبارة عن حلولها فيه وقيامها به، بل يجوز أن يكون حصول الصورة في العاقل من قبيل حصول الشيء في المكان أو الزمان من دون حلول فيه كما ذهب إليه العلامه القوشجي، أو يكون النفس مبدعة للصور العقلية، ويكون الصور العقلية قائمة بأنفسها في عالم آخر لا حالة في النفس كما التدعه بعض المتأخرين، فلا يتم هذا الدليل ولا الدليل الأول؛ لابتنائهما على أن صور البسائط وصور الكليات قائمة بالنفس حالة فيها وأن النفس محلها.

وهذا المنع أيضا ساقط؛ لأنا قد أبطلنا في كتبنا هذين الاحتمالين وحققنا أن حصول الصورة في العقل عبارة عن حلولها فيه بوجوه:

منها أن حصول الصورة في العقل لو لم يكن عبارة عن حلولها فيه و لم يكن الصور الحاصمة في النفس حالة فيها قائمة بها، بل كانت قائمة بأنفسها لزم أن يكون صور الأعراض، كصورة الحرارة والبرودة والاستقامة والانحناء عند حصولها في العقل قائمة بأنفسها، فيلزم أن يكون تلك الصورة جواهر وهو بين الاستحالة، فلا محيد من ارتكاب القول بحبولها في العقل، والفطرة السليمة لا تفرق بين حصول صور الأعراض في العقل، وبين حصول صور الجواهر فيه، فلا محيد عن القول بحلول صور الجواهر في العقل.

ومنها أن صور الجواهر الحاصلة في العقل إما أن تكون هي الجواهر الشخصية الموجودة في الحارج بأعيالها من دون تغاير شخصي أصلا، فهذا ظاهر البطلان؛ إذ من الضروريات الأولية أن الواحد الشخصي لا يمكن تعدد أنحاء وجوده، ومع ذلك فإن الصور الجوهرية الحاصلة في النفس مجردة عن العوارض المادية بالكلية، والجواهر الشخصية الموجودة في الخارج مقرونة بها، والصور الحاصلة في النفس صالحة للمطابقة للكثيرين، وتلك الجواهر غير صالحة لها، فكيف لا يكون بينهما تغاير شخصي؟

وإما أن تكون مغايرة للجواهر الشخصية الموجودة في الخارج، وتكون أمثالا لها متحدة معها بحسب الماهية، فإما أن تكون أعراضا قائمة بالنفس بالفعل وإن كانت بحسب ماهياتها جواهر كما هو المشهور، فيكون حالة في النفس قائمة بها، فيبطل إنكار حلول الصور في النفس، أو تكون حين حصولها في النفس قائمة بذواتها لا في محل، فإما أن تكون قديمة، وهذا باطل.

أما أو لا فلحدوث المكنات مطلقا، وأما ثانيا فلأن النفس حادثة كما سيأتي إن شاء الله تعالى عن قريب، فكيف يتصور قدم الصور الحاصلة فيها سيما عند من يظن أن النفس مبدعة لها! أو تكون حادثة، فيلزم حدوث جواهر لا تكاد تتناهى بلا سبق مادة، وهو محال عندهم كما ستعرف إن شاء الله تعالى في العلم الإلهى.

ومنها أن النفس تلاحظ الماهية الكلية التي أفرادها تكون مادية من حيث هي هي، مع عزل اللحظ عن جميع العوارض المادية، فإما أن تكون الماهية الملحوظة بهذا اللحاظ موجودة في النفس بلا حلول فيها قائمة بذاتها مجردة عن جميع العوارض المشخصة، فيلزم وجود الماهية المجردة وهو محال، أو تكون موجودة في النفس بلا حلول فيها قائمة بذاتها مخلوطة بعوارض غيرمادية، فيكون ذلك قولا بما ذهب إليه بعض الأقدمين من أنه يوجد

لكل نوع مادي فرد مادي متغير، وفرد مجرد لا يتغير ولا يتبدل، فيبطل بما أبطل به ذلك القول في مظانه.

ومنها أن حقيقة مقولة الجوهر إذا حصلت في النفس، فإما أن تكون حالة في النفس عرضا فيها، فيبطل إنكار حلول الصورة في النفس، أو تكون قائمة بذاتها غير حالة في شيء، فإما أن تكون متشخصة بتشخص، فيلزم أن يصير الجنس العالي شخصا من دون أن يتقوم، ويتنوع بفصل، وهو صريح البطلان، وخلاف المقرر عندهم، أو لا تكون متشخصة أصلا، فيلزم وجود الجنس العالي بدون التشخص، مع أن الوجود والتشخص متساوقان.

ومنها أن النفس إدا تعقلت ماهية الجوهر المجرد فإما أن تكون ماهية الجوهر المجرد المحاصلة في النفس، أو تكون قائمة الحاصلة في النفس، أو تكون قائمة بذاتها لا حالة في النفس، فتكون لماهية الجوهر المجرد فردان قائمان بذاتهما:

أحدهما: الموجود في الخارج.

ثانيهما: الحاصل في النفس.

بل أفراد كثيرة قائمة بذواتما حاصلة في النفوس الكثيرة مع أنه قد تحقق عندهم أن ماهية الجوهر المجرد ينحصر في فرد واحد، وألها يمتنع تعدد أفرادها، وهذا الوجه الأخير مأخوذ من كلام الشيخ في فصل العلم من إلهيات "الشفاء"، ولعل لإبطال هذين المذهبين وجوها أخر، وفيما علمناك كفاية فقد تحقق أن الصورة المعقولة للنفس حالة فيها وهي مجردة عن المادة وعوارضها غير قابلة للقسمة المقدارية،.....

في مطابه المطان: جمع مصنة ومصة الشيء الكسر الثاني - موضعه، ومألفه الذي يظل كونه فيه. (الصراح) وهنها: أي من وجوه إثبات أن حصول الصورة في العقل عبارة عن حلولها فيه.

فيكون محلها أعني النفس مجردا غير قابل للقسمة المقدارية؛ لأنها لو كانت مادية كان ما حل فيها قابلا لها، واللازم حل فيها ماديا، ولو كانت قابلة لقسمة المقدارية كان ما حل فيها قابلا لها، واللازم أعني كون الصور الكلية المجردة الغير القابلة للقسمة المقدارية مادية قابلة للقسمة المقدارية باطل فالملزوم مثله، فثبت تجرد النفس واستبان تمام الدليلين، وتحقق أن صورة الجزئيات المادية؛ لاقترانها بالعوارض المادية لا يرتسم في ذات النفس، بل في آلاتها.

سس سات: أن النفس لو لم تكن مجردة، بل منطبعة في حسم كانت تابعة للحسم في الضعف والكلال، واللازم باطل؛ فإن الإنسان بعد الأربعين أعني في سن الانحطاط يزداد قوته العاقلة في التعقل، وتأخذ آلاته البدئية في الضعف والانحطاط، فازدياد التعقل عند انتقاص القوى البدئية يدل على أن التعقل بقوة مجردة لا بآلة بدئية. واعترض عليه أولا بالمعارضة بأن الإنسان في آخر سن الشيخوخة قد يكون خوفا فينتقص، بل يبطل تعقله لضعف الآلات البدئية واختلالها، فيكون القوة العاقلة حسمائية. ويجاب بأن ما يعرض للشيخ الهرم من الخرافة ليس لضعف قوة العاقلة لضعف البدن، بل لاستغراق القوة العاقلة في تدبير البدن المشوف تركيبه على الانحلال المشفي على حفرة السقوط والاضمحلال، فهذا الاستغراق مانع عن التوجه إلى المعقولات، فاختلال المتعقل عند إقلال الآلات البدئية، لا يدل على كون القوة العاقلة حسمائية، وازدياد التعقل عند انتقاص القوى البدئية، يدل على أن التعقل ليس بآلة جسمائية.

كانت تابعة كما تكون مبادئ الإحساسات والحركات تابعة للحسم في الضعف و لكلال كالإيصار؛ فإله لما كالت تواسطة ألة جسمانية، فإذا ضعف الآلة كما في من الشيخوجة صعف الإنصار.

حوفا حرف: كمر ووم سيك عقل اواز كان ساق زائل شده باشد. للشبح الهوم: هرم بالتحريك كان ساق فهو هرم بكسر الثاني. (الصراح) المشوف الإشراف: الاطلاع، ويعدى بــــ"على"، كدا في الصحاح" و"القاموس و التاح". المشفى إلى من أشفى على الشيء أشرف عليه، يقال: أشفى المريض على لموت. (الصراح)

وثانيا بأنه يجوز أن يضعف القوة العاقلة بضعف البدن، ويكون ما يرى من ازدياد تعقلها بسبب اجتماع علوم كثيرة عندها وبسبب التمرن والاعتياد؛ فإن جودة القوة الفاعلية في الجسمانيات أيضاً يكون بسبب المشق والتمرن والتعود والمزاولة؛ فإن المشائخ المتمرنين المدمنين على فعل من الأفعال الجسمانية يقدرون على ما لا يقد على مثله الشبان الأقوياء الذين لم يمارسوا، ولم يتمرنوا، وفي آخر سن الشيخوخة يستولي الضعف على البدن، وكذلك على القوة العاقلة بحيث لا يبقى للتمرن والاعتياد أثر يعتد به، فيعرض الخرافة.

وثالثا بأنه من الجائز أن يكون المزاج الحاصل في سن الكهولة أوفق للقوة العاقلة من سائر الأمزحة، ويكون هذا هو السبب في ازدياد التعقل في سن الكهولة، ولعل الوحه في ذلك أن في الصبا ضعفا يشغل النفس باهتمام تربية البدن عن التوجه إلى المعقولات، وفي الشباب توازع شهوانية تعوقها عن التعقل، وفي الهرم ضعفا لا يتلافى وسقما لا يعافى، فسن الكهولة هو المتعين للترقى والازدياد في التعقل.

وثانيا نأنه يجور هذا منع لقونه: يرداد قوته العاقبة في التعقل، وتأخذ آلاته البدنية في الضعف والانحصاط بتجوير أد فعنها من حيث دانه قد ضعف؛ لضعف آلتها. والتمرك. مربه تمرينا فتمرن دربه فتدرب، كذا في القاموس، ودربة بالضم عادت وقر، ودرب بالشيء وتدرب أي اعتاده. (الصراح)

المدهبين من الإدمان بيرية كارى كردن. (الصراح) وفي آحر سن الشيحوحة بنا ورد عليه أنه لو كان اردياد التعقل نسبب ريادة التمرن لكان يسغي أن تكون القوة العاقلة في الشيحوحة رائدة لريادة التمرن حيند على ما كان في سن الأربعين. أحاب بأن آحر سن الشيحوحة . (هاشم) وثالثا بأنه من الحائو هذا أيضا منع لمقدمة القائلة: يرداد قوته العاقلة في التعقل، وتأحد آلاته البدية في الضعف، وتقرير المنع: أنه يحور أن يكون تعقل القوة العاقلة من سائر الأمزحة؛ العاقلة بالألة الحسمانية ولا يعرض لها الكلال؛ لكون امزاح في سن الكهولة أوفق للقوة العاقلة من سائر الأمزحة؛ فإن في سن الصبا والشباب تعنب الرطوبة والحرارة، وفي الكهولة تعتدلان، فلا يعرض الكلال للقوة العاقلة بسبب الإدراك بالآنة الحسمانية. سن الكهولة الكهل من وخطه الشيب ورأيت له نجالة أو من جاور الثلاثين أو أربعا وثلاثين إلى إحدى وخمسين. (القاموس) وحط: ورآميخين يهيين نجالة يزر في وجمين. (الصراح)

الدليل الرابع: أن القوى المنطبعة في الأجسام تكل وتضعف عند توارد الأفعال وتكررها، سيما الأفاعيل القوية الشاقة بشهادة التجربة والقياس، أما التجربة فظاهرة، بل نقول: ربما يبلغ وهن القوة حداً يعجز معه عن فعلها؛ فإن الباصرة بعد النظر والتحديق في قرص الشمس لا يدرك النور الضعيف، والسامعة بعد سماع الرعد الشديد لا تسمع الصوت الضعيف، والشامة بعد شم الرائحة القوية لا تحس بالرائحة الضعيفة، واللامسة بعد لمس الحر الشديد لا يحس بالحر الضعيف، والذائقة بعد ذوق المرارة الشديدة لا يحس بالمرارة الضعيفة، فالقوة الجسمانية تفتر بالوهن والكلال، بل يبطل بالاضمحلال عند تكرار الأفعال.

وأما القياس؛ فلأن صدور أفاعيل القوى الجسمانية عنها إنما يكون بانفعال موضوعاتها الحاملة لها عن مدركاتها كانفعال محل الباصرة عن المبصرات، وموضوعاتها مركبة من العناصر المختلفة الطبائع، وطبائع العناصر تقاوم ما يفعل ويؤثر فيها، والتقاوم يورث الوهن في المتقاومين، فلا محالة يعرض الوهن والكلال لتلك القوى بتكرار الأفعال الخلاف القوة العاقلة؛ فإنها قد تقوى بتوارد الأفكار على زيادة التعقل والإدراك، فتكرار أفعالها لا تؤدي إلى وهنها وكلالها، فليست القوة العاقلة قوة جسمانية، فتحقق أنها مجردة وهو المطلوب.

وأورد عليه بأنه يجوز أن يكون القوى الجسمانية التي يعرض لها الكلال بتكرار الأفعال مخالفة بالحقيقة للقوة العاقلة مع كونها أيضا حسمانية، ويجوز أن يكون عروض الوهن والكلال بتكرار الأفعال من خواص تلك القوى دون هذه، ويجوز أن لا يكون صدر أفعال القوة العاقلة مع كونها حسمانية عنها بانفعال موضوعها، وأن يكون....

تفتر: فتر وفتور: ستىآوردن من نصر ينصر، وهن: ستىوست شدن. كلال وكلالة: ماندوشده.

قوته العاقلة مع كولها جسمانية متعلقة بعضو لا يعرضه الاختلال أو يتراخى اختلاله. كماس. أن إدراكات القوى الجسمانية إنما تصدر عنها إذا تحققت علاقة وضعية بين حواملها، وبين مدركالها بخلاف القوة العاقلة؛ فإلها تدرك ما هو مقدس عن العلاقة الوضعية كالمحردات، فلا يكون جسمانية، ولعل المناظر المكابر يمنع الكلية القائلة بأن كل قوة جسمانية إنما يدرك ما له علاقة وضعية بالنسبة إلى حاملها.

الحسمانية كذلك؛ فإنما لا تدرك ذاتما، وآلاتما وإدراكاتما ولا شيء من القوى الحسمانية كذلك؛ فإنما لا تدرك ذواتما ولا ألاتما ولا إدراكاتما بالضرورة، فالنفس ليست قوة حسمانية، ولعل الخصم لا يسلم الكلية.

عدل المامي: أنه لو كانت النفس جوهرا ساريا في جسم، أو عرضا حالا فيه لزم أن يكون تعقلها لذلك الجسم، سواء كان تمام البدن

علاقة وصعية أي نسبته بين حواملها وبين مدركاتها حسب القرب والبعد، فإن المصر إذا بعد عن الناصرة عاية البعد لا ينصر أصلا، وهكدا الحال في سائر الحواس لظاهرة والقوى المدركة الحسمانية.

ولا يودى ا<mark>دراك</mark> فإنه إدا رئي مرئي مثلا لا يؤدي رؤلة دلك المرئي إلى رؤية مرئي آخر، بل بحاح في إدراك هذا المرثى الآخر إلى رؤية آخر.

فلا يكنسب والسر في دلك أن الإدراك الحسماني لا يتعلق إلا بالحرثي، والحزئي لا يكون كاسبا ولا مكتسس.

أو بعض أعضائه كالقلب والدماغ دائما، أو غير واقع أصلا، واللازم باطل؛ لأن البدن وأعضائه تعقل تارة، ولا تعقل أحرى بشهادة الوجدان.

أما الملازمة فلأنه إما أن يكفي في تعقل النفس لذلك الجسم حضوره بنفسه عندها، أو لا يكفي، بل يحتاج تعقلها إياه إلى تمثل صورته عنده كما في تعقلها لسائر الأشهاء الغائية عنها.

فعلى الأول يكون إدراكها لذلك الجسم دائما كإدراكها لنفسها، وصفاتها الحاضرة عندها، وعلى الثاني يكون إدراكها لذلك الجسم بحصول صورته لها، وإذ المفروض أن النفس حاصلة في ذلك الجسم يلزم من حصول صورته فيها حصول تلك الصورة في ذلك الجسم، فيلزم في مادة معينة احتماع صورتين لشيء واحد أعني الصورة المستمرة الوجود لذلك الجسم، والصورة الحاصلة في النفس الحاصلة في ذلك الجسم، واللازم محال؛ لأن ذلك اجتماع المثلين في محل واحد. وهذا الوجه في غاية السحافة،.....

كالهلب والدماع عيمهما؛ لأها إذا كانت حالة في حرء من البدن لكان حالة في أوى الأجزاء، وهو العصو الرئيس كانقلب والدماغ. (شرح حكمة العين)

أو عير واقع: يعني أن القوة العاقلة لو كانت حسمانية لكانت حالة في الندن كله أو في جرء من الندن، وكوها حالة فيه محال، وإلا لكانت دائمة التعقل له أو دائمة اللاتعقل؛ لأن صورة دلك الحرء إن كانت كافية في تعقلها لذلك .خرء لرم الأول؛ بعدم توقفه عنى شرط آخر، وإلا توقف تعقلها على حصول صورة أحرى مناين إياها، ولكن حصول تنث يمنع لامتناع حصول صورتين مختلفتين بالعدد في مادة واحدة؛ إد هو يستلزم الاثنينية بدون الامتبار، والموقوف على الممتنع ممتنع، فيلزم الأمر الثاني وهو دوام اللاتعقل. (شرح حكمة العين)

واللارم باطل: بقسميه باطل؛ لأن كل ما بدعي أنه محل النفس من أعصاء البدن كالقبب والدماع والكند؛ فإنا تعقله تارة وتغفل عنه أخرى. (شرح حكمة العين)

وهدا الوحه: ومن وحوه إثبات تحرد النفس أن انقوة العاقبة مدركة للوحود المطبق، فيكون محردة، وإلا لرم القسام الوجود المطبق بالقسامية الوجود المطبق إلى كانت عدمات كان الوجود المطبق إلى كانت عدمات كان الشيء متقوما بالحرثي؛ لكوها وجودات حاصة -

أما أولا؛ فلأنه يجوز أن لا يكفي حضور ذلك الجسم بنفسه عند النفس في تعقلها إياه، ولا يتوقف أيضا على حصول صورته في النفس، بل على شرط آخر كتوجه النفس. وأما ثانيا؛ فلأنه لا تماثل بين الصورة المستمرة الوجود لذلك الجسم، والصورة الحاصلة منه في النفس؛ لأن الأولى موجودة بوجود أصلي، والثانية بوجود ظلي، ولو سلم تماثلهما فلا ضير في اجتماعهما؛ إذ الممتنع من اجتماع المثلين ما يرتفع فيه الامتياز بينهما، وههنا الامتياز بيمهما باق؛ لحلول الأول في المادة بلا واسطة، والثانية فيها بواسطة وكون الأولى ناعتة للمادة، والثانية ناعتة لما حل فيها، والأولى موجودة أصلية والثانية موجودة ظلّية.

وأما ثالثا؛ فلأنه لو تم هذا الدليل لزم أن يكون النفس إما عالمة بصفاتها دائما، أو غير عالمة بشيء منها؛ لأنه إما أن يكفي لعلم النفس بها حضورها بنفسها عندها، فيلزم الأول، أو لا يكفي بل يحتاج تعقلها إياها إلى تمثل صورها فيها، فيلزم من حصول صورها فيها احتماع المثلين، واللازم باطل؛ فإن النفس تدرك صفاتها لا دائما.

وما يجاب به عن هذا من أن النفس تدرك صفاتها الحقيقية دائما، فلا يتخلف فيها الحكم، ولا تدرك صفاتها التي يلزمها بالقياس إلى شيء آخر كصفاتها السلبية والإضافية؟......

⁼ لاستحالة أن يكون المطبق أكثر من واحد، واللارم باص؛ لأن احرثي متقوم بالكبي، فلو كان الكبي متقوما بالجرثي برم تقدم الكبي عبى نفسه، وإنه محال. ومنها: أن القوة العاقبة تدرك السواد والنياص معا؛ لأبا خكم عبى كل واحد منهما بمصاداته للآحر، واخاكم عبى الشيئين لا بد أن يدركهما معا، فيكون مجردة، وإلا بزم احتماع الضدين في حسم واحد؛ إد ليس الإدراك إلا حصول المدرك في المدرك، وهذان الوجهان مع ما يرد عليهما مذكورتان في شرح حكمة العين.

فلأمه يحور يعني لا سلم أن صورة دلك العصو إلى لم تكل كافية في إدراك القوة العاقبة إياه توقف الإدراك على صورة أحرى حتى يمتنع احتماعها في تلك المادة، مل اللارم حيئذ توقف الإدراك على شيء احر، فيحور أن يكون ذلك الشيء أمرا يجوز احتماعه مع صورة ذلك العضو منه.

لتوقفه على شرط المقايسة، وعدم كفاية حضورها في العلم بها ليس بشيء؛ إذ لا يدوم على شرط على النفس بكثير من صفاها الحقيقية أيضا، وأيضا تجويز توقف العلم على شرط آخر قادح في أصل الدليل كما عرفت، وأيضا لا ريب في أن النفس لا يعلم أكناه صفاها الحقيقية وحقائقها إلا بارتسام صورها فيها.

فللناقض أن يقول: إما أن يكفي حضور صفاتها بنفسها عندها في انكشاف حقائقها لها، فيلزم دوام علم النفس بحقائق صفاتها الحقيقية مع أن اللازم باطل قطعا؛ إذ العلم بحقائقها إنما يحصل للنفس بعد أنظار غائرة، أولا يكفي، بل يجب في انكشافها عند النفس ارتسام صورها فيها، فيلزم اجتماع تلك الصور التي هي أفراد لتلك الحقائق، وأمثال لتلك الصفات في النفس، فيلزم اجتماع المثلين، فإن اعتذر بممايز المثلين؛ لكون أحدهما موجودا أصليا والآخر موجودا ظليا، وعدم امتناع الحتماع المثلين اعتذر بمثله فيها نحن فيه.

وأما رابعا: فلأن الدليل منقوض بنفوس الحيوانات العجم؛ فإلها لو لم تكن مجردة، فإما أن يكفي في علم تلك النفوس بأحسامها حضور تلك الأحسام بأنفسها عند تلك الأحسام بأنفسها عند تلك الأحسام بأنفسها عند تلك النفوس، فيكون تلك النفوس عالمة بها دائما ولا يتجاسر على التزامه أو لا يكفي، بل يحتاج في إدراكها لها إلى ارتسام صور تلك النفوس، فيلزم احتماع المثلين، فإن اعتذر بأن تلك النفوس غير حالة في تلك الأحسام حتى يلزم من حلول صور تلك الأحسام في تلك النفوس حلول تلك الصور في مواد تلك الأحسام مع حلول الصور المستمرة التي هي أمثال تلك الصور في تلك المواد، بل تلك

فيما نحن فيه: أي في الجواب عن هذا الدليل.

النفوس أحسام لطيفة مداخلة في أجزاء أبدان الحيوانات، اعتذر بمثل ذلك فيما نحن فيه. وأما خامسا: فلأن محل الصورة المستمرة للحسم هو مادة ذلك الجسم، ومحل الصورة المرتسمة في النفس هو ذات النفس الحالة في نفس ذلك الجسم، فلا يلزم الحتماع المثلين في محل واحد.

المبحث الرابع

في أن النفس الناطقة هل هي حادثة أو قديمة؟

اختلف فيه فذهب القدماء إلى ألها قديمة، وذهب أرسطو وأتباعه إلى ألها حادثة عدوث البدن. وذهب المتكلمون أيضا إلى حدوثها، لكنهم اختلفوا فيما سنهم، فقال بعضهم بحدوثها بعد حدوثه.

استدل القائبون بقدمها تارة بألها لو كانت حادثة كانت مسبوقة بالمادة كما تحقق في الفلسفة الأولى من أن كل حادث مسبوق بالمادة، فلا يكون مجردة مع ألها قد ثبت تجردها. والجواب: ألها حادثة مسبوقة بالمادة التي هي متعلقة بها تعلق التدبير والتصرف، ولا يلزم من ذلك أن لا يكون مجردة في نفسها، وما تحقق في الفلسفة الأولى إنما هو مسبوقية كل حادث بمادة هي جزؤه أو محل محتاج إليه أو موضوع له أو متعلق له نحو تعلق.

حادثة نحدوب البدل وهي متحدة بالنوع، وإنما تحتيف بالصفات والملكات؛ لاحتلاف الأمرحة والدوات، وهد هواللوافق لما دهب إليه المليون، ويلائمه قوله تعالى: ﴿ أَسْأَنَاهُ حَلَيْنَا حَدَّا (الْمُؤْمِنُونَ: ١٤). (عبد الحكيم) او صعلق له ومنه النفس؛ فإنما حادثة مسبوقة تمادة البدل وهي متعلقة ها تعلق التدبير والتصرف

وتارة بألها لو كانت حادثة لم يكن أبدية، واللازم باطل؛ لما سيأتي وجه اللزوم أن كل حادث فاسد قابل للعدم؛ إذ لو لم تكن قابلا للعدم لم يكن حادثًا، فلو كانت النفس حادثة كانت قابلة للعدم، فلا يكون أبدية.

والجواب: أن كون كل حادث قابلا لمطلق العدم مسلم، وكونه قابلا للعدم الطاري غير ضروري، فلا يلزم من حدوثها قبولها للعدم الطاري حتى لا يكون أبدية، وتارة بأنها لو كانت حادثة بحدوث البدن كانت النفوس غير متناهية؛ لعدم تناهي الأبدان وحدوث نفس مع كل بدن، واللازم باطل؛ لجريان براهين إبطال التسلسل في النفوس الغير المتناهية الباقية مجتمعة بعد خراب الأبدان.

والجواب من عند المتكلمين: منع لا تناهي الأبدان؛ لحدوث العالم وانقطاع التوالد والتناسل بانقطاع الدنيا، ومن عند مجوزي التناسخ: منع استلزام لا تناهي الأبدان لا تناهي النفوس، ومن عند المشائية: منع جريان براهين إبطال التسلسل في النفوس الغير المتناهية؛ لعدم ترتبها واشتراط الترتب لجريان البراهين.

والجواب هو الأول، وأما الثاني فمبني على تجويز باطل، وأما الثالث فلا مساغ له، أما أولا فلترتب النفوس بترتب أزمنة حدوثها، وسبق بعضها على بعض؛ لكون بعضها علة معدة لحدوث البعض، واجتماع جميع النفوس المترتبة في وعاء الدهر.

فلا يكون أندية مع أها أندية ناقية إلى رمان لا هاية له.

التناسخ هو انتقال النفس من بدن إلى بدن آخر سواء كان من بوع دلك البدن أو لا.

محوري التماسح فإلهم يقولون: إن النفس بعد حراب بدن تتعبق ببدن احر، فإدن يحب أن تكون الأبدان كثيرة من النفوس، فكيف يستنزم لا تناهى الأبدان لا تناهيها.

وأما ثانيسا فلكونها معروضة الأعداد المترتبة، وقد حققنا في غير هذا الكتاب أن برهان التطبيق وغيره من البراهين ناهضة على إبطال لا تناهي المجردات أيضا نفوسا كانت أو غيرها.

واستدل أصحاب أرسطو بأن النفوس الناطقة لو كانت قديمة، فإما أن يكون قبل حدوث الأبدان واحدة أو كثيرة، على الأول فإما أن تتكثر عند التعلق بالأبدان أو لا، والثاني بديهي البطلان؛ لأن أفراد الإنسان متكثرة متعددة متصفة بصفات نفسانية متضادة كالعلم والجهل والشجاعة والجبن والسخاوة والبخل، ومن المحال اتصاف نفس واحدة بالمتضادات، والأول أيضا باطل؛ ضرورة استحالة انقسام المجرد إلى الأجزاء والأبعاض.

وعلى الثاني لا بد وأن يمتاز كل من النفوس عن الأخرى؛ إذ لا معنى للتكثر والتعدد بدون التمايز، فامتياز كل واحدة عن الأخرى، إما بالماهية أو لوازمها، وهو محال؛ لأن النفوس الإنسانية متحدة بالماهية على ما سيأتي، فيكون كلها متفقة في الماهية ولوازمها، فلا يكون الماهية ولوازمها ما به الامتياز بينها أو بعوارضها، وهو أيضا باطل

على الأول أي إل كانت واحدة بالشخص. الثاني أي نقاء النفس على وحدقا الشخصية عبد تعلقها بالأبدان بديهي البطلان؛ لأنه يلزم ال تكون نفس ريد نعيبها نفس عمرو، ونفس من اتصف بالحس والبحل بعينها نفس من اتصف بالتهور والإسراف، وهو اجتماع الضدين.

والاول أيصا. أي تكثر الممس الواحدة بالشخص عبد تعلقها بالأبدان إلى الأجواء إنما أتى بإبطال القسام الجود الواحد الشخصي إلى الأحزاء والأبعاض؛ لأن المفروص وحدهًا الشخصية، واستحالة القسام الواحد الشخصي إلى الأفراد والأشخاص أصهر من أن يحمى. وعلى الثاني أي عنى تقدير كون النفس قبل حدوث الأبدان كثيرة. متحدة: وإنما تختلف الصفات باختلاف الأمزجة.

ما مه الامتبار بسها لأها مشتركة، وما مه الاشتراك عير ما مه الامتيار. أو بعوارصها أراد بعوارضها ما يمكل الفكاكه عمها سواء كال العارض وصفا لها قائما بها أو لا، وسواء كال محمولا عليها أو لا، وحينفذ تنحصر الاحتمالات في الثلاثة المذكورة.

إذ عروض العوارض إنما يكون لأحل المادة، والنفس بمحردة لا مادة لها قبل حدوث البدن، فتحقق امتناع وجود النفس قبل البدن فلا يكون قديمة بل حادثة بحدوثه، وهو المطلوب.

واعترض عليه بوجوه: الأول: أنا نختار ألها كانت واحدة قبل حدوث الأبدان، ثم تكثرت، ولا نسلم أن كل واحد قابل للانقسام مادي، وأن انقسام المحرد مستحيل، وهذا الاعتراض في غاية السقوط؛ لأن تكثر الواحد الشخصي وانقسامه إنما يتصور إلى الأجزاء المقدارية والحصص المتقدرة، لا إلى الأفراد وإلا لم يكن ما قدر انقسامه واحدا شخصيا، ولا إلى أجزاء الماهية وإلا لم يكن ذلك الواحد المفروض متعددا.

فلو كانت النفس في الأزل واحدة شخصية، وتكثرت بعد حدوث الأبدان انقسمت بأن تعلقت قطعة وحصة منها ببدن، وقطعة وحصة أخرى منها ببدن آخر وهكذا، فلا يمكن ذلك إلا بأن يكون تلك النفس الواحدة الشخصية قابلة للانقسام إلى قطع وحصص متقدرة بأن يكون فرد منها متعلقا ببدن وفرد آخر منها متعلقا ببدن آخر وهكذا؛ إذ لا يتصور الأفراد للواحد الشخصي، ولا بأن يكون بعض أجزاء ماهيتها متعلقا ببدن والبعض الآخر منها متعلقا ببدن آخر، وهكذا، وعلى هذا التقدير لا يكون المتعلق بالبدن هي النفس بل إما جنسها أو فصلها مثلا، وهذا باطل يظهر بطلانه بأدني تأمل، فلا محيد على هذا التقدير من لزوم كون النفس متقدرة.

وإلا لم يكن ذلك: لأن الواحد حين انقسامه إلى الحسن والفصل لا يتعدد، بل يتعدد أحراء ماهيته.

التاني: أنا ختار أن النفوس كانت متكثرة قبل الأبدال، لكن لا نسلم أنه لا بد على هذا التقدير من مميز لكل منها عن الآحر حتى يلزم أن يكون هو أعني المميز عارضا من العوارض، ويكون عروضه لأجل المادة، لم لا يجور أن يكون تشخص كل منها وامتيازه عما عداه بنفسه على ما ذهب إليه انحققون في مبحث التشخص؟ وهذا الاعتراض عويص، وتحقيق الأمر فيه موكول إلى الفلسفة الأولى.

الثالث: أنا نختار تعددها قبل الأبدان لأجل فواعلها الخارحة عنها، ولا نسلم تساوي نسبة الخارج إليها جميعا، وهذا الاعتراض يرجع بالتأمل إلى الثاني، وما أحيب به عنه من "أن النفوس غير متناهية ومبادئها - أعبي العقول الفعالة وجهات تأثيراتها - متناهية، فكيف يستند تعددها إلى فواعلها؟" في غاية السقوط؛ لأن من ذهب إلى لا تناهي النفوس كالمشائية لا محيد له من القول بلا تناهي فواعلها؛ ضرورة امتناع صدور الكثير عن الواحد على رأيه.

والتحقيق أن إبطال هذا الشق مبني على أصل من أصول المشائية هو أن الكترة الشخصية في نوع واحد إنما تكون إدا كان ذلك النوع ذا مادة قابعة لتشخصات متعددة، أما إدا لم يكن كذلك كان ذلك النوع منحصرا في شخص واحد، فإن تم ذلك الأصل تم الكلام في إبطال هذا الشق وإلا سقط.

وما قيل من "أنه إن أريد بالمادة الهيولى الجسمانية" فلا نسلم أن كل بوع متكثر الأفراد لا بد، وأن يكون ذا مادة هذا المعنى، كيف! وقد ذهب القوم إلى تعدد أفراد كثير من أنواع الأعراض الحالة في المجردات كالعبوم مع أنها ليست ذوات مادة بمعنى الهيولى الجسمانية، وإن أريد بها المحل الشامل للجسمانيات وغيرها فمسدم، لكن لا يلزم

منه عدم قدم النفس؛ لجواز كونها قديمة متكثرة حالة في أمور مجردة متشخصة بتلك المحال ساقط؛ لأن المراد هو الثاني، وتجويز كون النفوس الناطقة حالة في محال باطل؛ ضرورة أنها قائمة بذواتها، وإلا لم تكن عالمة بذواتها على ما تحقق في مقامه. واعترض الإمام على ذلك الأصل بأن تكثر أفراد النوع لو كان لأجل تكثر المادة والمحل لكان تكثر المحل تكثر محال أخر، وتكثرها لأجل تكثر محال أخر، فيتسلسل.

وأجاب عنه المحقق الطوسي بأن الشيء الذي لا يكون بذاته قابلا لتتكثر يحتاج في التكثر إلى شيء يقبل التكثر لذاته وهو المادة، وأما الذي يقبل التكثر بالذات - وهو المادة -فلا يُعتاج إلى قابل لتكثره، والظاهر أن الاعتراض والجواب كلاهما غير متوجه وغير موجّه. أما الاعتـراض فلأن حاصل ذلك الأصل أل النوع إذا لم يكن ماديـــا لم يمكن أن يتعدد أنحاء وجوده؛ إذ تعدد أنحاء وجود نوع واحد إنما يكون لأحل مواد ومحال قابلة لصور ذلك النوع، أو لأجل احتلاف استعدادات مادة واحدة قابلة لذلك كتعدد أفراد الصورة الجرمية المتحققة في الأفلاك لأحل تعدد هيولات الأفلاك، وكتعدد أفراد الصورة الجرمية المتحققة في العناصر لأجل اختلاف استعدادات هيولاها، وكتعدد أفراد نوع عرضي لأجل تعدد موضوعاتها، وأما إذا لم يكن لذلك النوع محل ومادة، فلا يكون دلك النوع متوزعا في الأفراد؛ إذ تشخصاتما وتعيناتما إنما يكون لأجل عوارض مفارقة لا بدلها من مادة قابلة حاملة لها، فيكون ذلك البوع ماديا، هذا خنف. ولا تعرض في هذا الأصل لمورد الاعتراض، وهو أن تكثر أفراد النوع لأجل تكثر المادة حتى يتوجه عليه أن تكثر المادة حينئذ يكون لأجل تكثر مادة أخرى، ويتسلسل.

وأما الجواب فالأن تكثر المادة بنفسها غير معقول، وهيولات الأفلاك وإن كانت متكثرة بالعدد فليست أفراد نوع واحد بل كل منها نوع منحصر في فرد، وهيولى العاصر نوع واحد منحصر في فرد واحد وليست متكثرة الأفراد، فالحكماء لا يقولول بكون المادة متكثرة الأفراد بذواتها، ولو كانت المادة نوعا واحدا متكثر الأفراد اتجه النقض بها على أصلهم.

ولعل حاصل حواب المحقق أن الشيء الذي لا يكون بذاته قابلا للانقسام، وهو ما سوى المادة مما ينقسم إلى الحصص والأفراد يحتاج في توزعه، وانقسامه إلى حصصه وأفراده إلى مادة قابلة للتكثر أي للصور والأعراض الكثيرة بالذات سواء كانت حقائق مختلفة كهيوليات الأفلاك؛ فإنحا قابلة للصور الجرمية الكتيرة، والأعراض الكثيرة كالأشكال والمقادير بالذات، أو كانت حقيقة واحدة وشخصا واحدا قابلا بالذات للتكثر أي لصور كثيرة وأعراض كثيرة، فالنوع الواحد الذي هو ما سوى المادة إذا تعدد أنعاء وجوده وانقسم إلى الحصص فإنما يمكن ذلك إدا كان ذا مادة قابلة لتعدده وانقسامه إلى حصصه.

وأما المادة فهي قابلة لانقسام ذلك النوع إلى حصصه بالذات لا بالعرض حتى يحتاج إلى قابل بالذات، والمادة ليست متكثرة الأفراد حتى يحتاح إلى المادة في تكثرها، وانقسامها إلى أفرادها إلى مادة أحرى؛ فإن كل مادة نوع واحد منحصر في شخص واحد، هذا غاية التوجيه لجواب المحقق. فلا يرد عليه أنه إذا جاز في نوع من الأنواع أعني المادة قبول التكثر لذاته، فلم لا يجوز في غيره؟ كيف والدعوى كلية؟ وهي أن كل نوع متكثر الأفراد يحتاج إلى محل يقبل تشخصه، وذلك لما عرفت من أل مراد المحقق بقبول المادة للتكثر بالذات ليس هو قبولها لتكثر أفرادها، فافهم.

الرابع: أنا لا نسلم اشتراك النفوس في الماهية، فيجوز أن يوحد في الأزل نفوس كثيرة متخالفة بالحقائق متمايزة بالماهيات فلا يكون تمايزها بالعوارض حتى يحتاج إلى المادة، والكلام في اتحاد النفوس بالماهية واختلافها فيها يأتي عن قريب إن شاء الله العزيز. وما قيل من أنه لا أقل من أن يوجد نفسان متفقتان في الماهية، فيتم به المطلوب ساقط؛ إذ لا دليل على ذلك بعد تسليم تخالف النفوس بالحقائق، غاية الأمر أن يوجد نفس تشبه نفسا أخرى في الأخلاق وغيرها من الصفات، ولا يلزم من ذلك اتفاقهما في الحقيقة.

الخامس: أنا نختار أن النفوس في الأزل كثيرة متمايزة من جهة المواد التي هي الأبدان بأن كل نفس هي متعلقة ببدن متعلقة قبل ذلك البدن ببدن آخر، وهكذا إلى ما لا بداية له. فإن قيل: إن الحجة مبنية على بطلان التناسخ، فلا مساغ لهذا الاحتمال. قلنا: إبطال التناسخ موقوف على إثبات حدوث النفس، فيكون بناء إثباته على إبطال التناسخ دورا.

وأجيب عنه بأنه إذا ثبت اتفاق النفوس الناطقة، بل اتفاق نفسين منها في الماهية امتنع القول باستناد تشخص نفس من النفوس أو النفسين إلى ماهيتها ولوازمها، بل يكون تشخصها لأجل تعلقها بالمادة التي هي البدن، فلا يكون النفس قبل ذلك البدن متشخصة، فلا يكون قبله موجودة فلا يكون قديمة، بل حادثة بحدوث ذلك البدن، وعلى هذا يكون هذه الحجة موقوفة على مقدمة هي اتفاق النفوس في الماهية، فإن ثبت هذه المقدمة تحت الحجة وإلا سقطت.

السادس: أنه لو تمت هذه الحجة دلت على فناء النفوس بخراب الأبدان؛ إذ تشخصها وتمايزها على ما زعم المستدل إنما هو لأجل تعلقها بالأبدان، فإذا حرب البدل زال تعلقها به فزال تشخصها فبطل وجودها. وأجيب عنه بأن تمايز النفوس في بدو فطرتها إنما حصل لأجل القوابل المعينة المختلفة أعني الأبدان، ويلزم من تعين كل واحد من تلك النفوس شعورها بذاتها الخاصة، وهذا الشعور يبقى ويستمر، ولا يتوقف بقاء البدن.

والحاصل أن البدن إنما هو من قبيل المعدات لحصول تشخص النفس، فلا يمكن حدوث النفس الشخصية بدون حدوثه، ولا يجب لبقائها بقاء المعدات؛ لحدوثها، ولا يتوقف هذا الجواب على كون شعور النفس بذاتها حالة زائدة على ذاتها كما زعم الإمام في "المباحث المشرقية".

وهذا الجواب هو ما عناه الشيخ حيث قال على ما نقل الإمام: إن النفوس وإن لم تكتسب شيئا من الكمالات إلا أن لكل واحد منها شعورا بهويتها الخاصة، وذلك الشعور غير حاصل للنفس الأخرى يعني أن النفوس لما وجدت متمايزة، وقامت كل واحدة منها بذاتها، وكانت عالمة بذاتها؛ لكونها ذاتا بجردة عن المادة قائمة بذاتها لا في مادة، ولم يكن الشعور الذي هو حاصل لنفس حاصلا لنفس أخرى، كانت ذوات النفوس متمايزة من دون أن يقوم بالمادة، فلا يلزم من فساد المادة انتفاء تمايزها. وأما ما أورد عليه الإمام من "أن شعور النفس بذاتها عند الحكماء هو نفس ذاتها، فنو اختلف نفسان في الشعور لكانتا مختلفتين بذاتيهما، وذلك يبطل أصل الحجة،

وأيضا فإن كفى هذا القدر في حصول الامتياز، فلم لا يجوز أن يحصل الامتياز بهذا القدر قبل التعلق بالأبدان؟ وليس لأحد أن يقول: شعورها بأنفسها عارض عرض لها بسبب التعلق بالأبدان؛ وذلك لأن الحكماء اتفقوا على أن إدراك الشيء لذاته، وإدراكه لإدراكه لذاته وإدراكه لآلة ذاته ليس بمشاركة من تلك الآلة، وهذا هو الذي جعلوه حجة على استغناء النفس عن البدن، فثبت أنه ليس إدراكه لذاته بسبب البدن، وإذا كان كذلك فيجوز حصول الامتياز قبل التعلق بالأبدان ذلك" ففي غاية السقوط.

أما الأول فلأن شعور النفس بمويتها الخاصة عين ذاتها أي هويتها الخاصة عند الحكماء، ولا شك أن لكل واحدة من النفوس ذاتا أي هوية خاصة ممتازة عن الهويات الخاصة الأخر التي هي ذوات النفوس الأخر، فلا شك في أن كل نفسين مختلفتان في الشعبور بذاتيهما ومختلفتان بذاتيهما أي بمويتهما الخاصتين، ولولا ذلك لم يختج حدوث النفس إلى التعلق بالبدن، وهذا لا يبطل أصل الحجة، بل هذا هو مبنى الحجة، والذي يبطل أصل الحجة هو اختلاف النفوس بالماهية النوعية، والشيخ لم يقل باحتلاف النفوس في الماهية النوعية، والشيخ لم يقل باحتلاف النفوس في الماهية النوعية وذلك ظاهر.

وأما الثاني أعني قوله: "فإن كفى هذا القدر إلخ" فلأن النفس لما احتاجت في حدوثها إلى مادة هي البدن، فقبل التعلق بالأبدان لم يكن لها ذات وهوية حتى يكون شاعرة، بل إنما تحققت ذوات النفوس متشخصة متمايزة بتعلقها بالأبدان، فأدركت كل نفس ذاها، وتحققت متشخصة بتعلقها ببدن دالها بلا واسطة آلة بأن قامت بذالها مجردة

لا في مادة، وإن كانت المادة من معدات حدوثها، فإذا قامت هويات النفوس بذواها بحدوثها بإعداد المواد أعنى الأبدان، وأدركت نفس ذاها الخاصة الممتازة المجردة استعنت في بقائها ممتازة عن المادة؛ لأنما ليست حالة في مادة قائمة بها، ولا مركبة من مادة حتى يبطل هويتها وتشخصها وامتيازها بفساد المادة، ولم يكن شعورها بذواتما قبل التعلق بالأبدان؛ إذ ليس لها ذات قبل التعلق بما، فلا يمكن أن يحصل الامتياز بهذا القدر أي بشعورها بذواهًا قبل التعلق بالأبدان، ولا نقول: "إن شعورها بأنفسها عارض عرض لها بسبب التعلق بالأبدان" وإنما نقول: "إن شعور النفس عين ذاهًا، وإن ذاهًا لا يمكن أن يحدث ويوجد إلا متعلقة بالبدن؛ إذ لا يمكن أن يوجد إلا متشخصة، ولا يمكن أن يتشخص إلا من جهة التعلق بالبدن، فلا يمكن أن يشعر بذاتما قبل التعلق بالبدن، ولايلزم من ذلك أن يكون البدن آلة لإدراكها لذاتما ولا أن يكون إدراكها لذاها بمشاركة من تلك الآلة، ولا أن يحوز حصول الامتياز بين هويات النفوس قبل التعلق بالأبدان".

قال الشيخ في الفصل الثالث من المقالة الخامسة من الفن السادس من "طبعيات الشفاء" بعد ما ذكر هذه الحجة: لكن لقائل أن يقول: إن هذه الشبهة تلزمكم في النفوس إذا فارقت الأبدان؛ فإنها إما أن تفسد ولا تقولون به، وإما أن تتحد وهو عين ما سنعتم به، وإما أن بقي متكثرة، وهي عندكم مفارقة للمواد، فكيف يكون متكثرة؟

فنقول: أما بعد مفارقة الأنفس للأبدان فإن الأنفس قد وجد كل واحد منها ذاتا منفردة باختلاف موادها التي كانت، وباختلاف أزمنة حدوثها واختلاف هيآتما التي لها بحسب أبدائها المختلفة لا محالة، فإنا نعلم يقينا أن موجد المعنى الكلى شخصا مشارا إليه لا يمكنه أن يوجده شخصا، أو يزيد له معنى على نوعيته به يصير شخصا من المعابي التي تلحقه عند حدوثه ويلزمه، علمناها أو لم نعلم، ونحن نعلم أن النفس ليست واحدة في الأبدان كلها ولو كانت واحدة كثيرة بالإضافة لكانت عالمة فيها كلها أو جاهلة، ولما خفى على زيد ما في نفس عمرو؛ لأن الواحد المضاف إلى كثيرين يُجوز أن يختلف بحسب الإضافة، وأما الأمور الموجودة له في داته فلا يختلف فيها حتى إذا كان لأولاد كثيرين أب، وهو شاب، لم يكن شابا إلا بحسب الكل؛ إذ الشباب له في نفسه فيدخل في كل إضافة.

وكذلك العلم والجهل والظن وما أشبه ذلك إنما يكون في ذات النفس، وتدخل مع النفس في كل إضافة، فإذن ليست النفس واحدة، وهي كثيرة بالعدد ونوعها واحد وهي حادثة كما بيناه، فلا شك أنها بأمر تشخصت، وأن ذلك الأمر في النفس الإنسانية ليس هو الانطباع في المادة.

فقد علم بطلان القول بذلك بل ذلك الأمر له هيئة من الهيئات وقوة من القوى وعرض من الأعراض الروحانية، أو جملة منها تشخصها باحتماعها وإن جهلناها، وبعد أن تشخصت مفرة، فلا يجوز أن يكون هي والنفس الأخرى بالعدد ذاتا واحدة فقد أكثرنا القول في امتناع هذا في عدة مواضع، لكنا نتيقن أنه يجوز أن يكون النفس إذا حدثت مع حدوث مزاج ما أن يحدث لها هيئة تعده في الأفعال النطقية، والانفعالات النطقية تكون على جملة متميزة عن الهيئة المناظرة لها في أخرى تميز المزاجين في الدنين، وأن يكون اهيئة المكتسبة التي تسمى عقلا بالفعل أيضا على حد ما يتميز به عن نفس أخرى، وأنها يقع لها شعور بذاها الجزئية. وذلك الشعور هيئة ما فيها أيضا خاصة ليس بغيرها، ويجوز أن يحدث فيها من حهة القوى البديية هيئة خاصة أيضا، وتلك الهيئة تتعلق بالهيئات الخلقية، أو يكون هي هي أو يكون أيضا خصوصيات أخر تخفى عبينا تلزم النفوس مع حدوثها وبعده كما يلزم أمثالها أسخاص الأنواع الجسمانية، فتتمايز هما ما بقيت، وتكون الأنفس كذلك يتميز عرفنا عنها كانت الأبدان أو لم يكن أبدان عرفنا تلك الأحوال أو لم نعرف أو عرفنا بعضها.

والحاصل ما ذكرنا من أن النفوس يحتاج في حدوثها إلى أن تتشخص وتتمايز من جهة التعلق بالأبدان وبعد أن تشخصت لا يحتاج في بقائها متشخصة متمايزة إلى بقاء الأبدان؛ لأن النفس ليست حالة في الأبدان ولا مركبة بل هي مجردة عن المادة متعبقة نحو تعلق، وقد يستدل على حدوت النفس بأنها لو كانت قديمة فإما أن تكون متعلقة ببدن من الأبدان وهو باطل؛ إذ البدن الشخصي وانتقال النفسس في الأبدان على سبيل التناسخ باطل كما سيأتي، أولا تكون متعلقة ببدن ما فيكون معطلة ولا معطل في الطبيعة.

وأورد عليه أولا بمنع أن لا معطل في الطبيعة، وثانيا بتجويز التناسخ وتزييف أدلة إبطاله، وثالثا بتجويز أن يكول للنفس قبل تعلقها بالبدن إدراكات وكمالات تشغل بها، ورابعا بأن ترقيها لاكتساب الكمال شغل، فلا تكول معطلة هذا.

وليعلم أن لهذا المبحث تعلقا بمبحثين آخرين، أحدهما "البحث عن كون النفوس متحدة بالنوع أو متخالفة بالنوع" والثاني "مبحث التناسخ"، فلنورد المبحثين المذكورين عقيب هذا المبحث.

المبحث الخامس في اتحاد النفوس بالماهية أو اختلافها فيها

فنقول: دهب الشيخ وغيره من المحققين إلى اتحادها بالماهية، وذهب أبو البركات إلى الحتلافها، والشيخ لم يذكر على اتحادها بالماهية حجة، ولعل الوجه في ذلك أن الفطرة السليمة شاهدة بأن كل أحد من أفراد نوع الإنسان يعلم نفسه، ويعلم أيضا أن من عداه من الأفراد الإنسانية مثل له، ولا يجده في مباينة الماهية كأفراد نوع آخر من الحيوانات العجم، ويجد الأنواع الأخر من الحيوانات العجم مخالفة لنوع الإنسان، ومتخالفة فيما بينها بالمقومات وإنكار ذلك مكابرة.

تمت هديه السعادية ههنا، وفي الحقيقة تمامها بتمام المباحث العشرة التي تتعلق باختلافات في النفس ذكرها المصنف الأستاذ العلامة - قدس سره - بعد ذكر المذاهب المشهورة فيها، لكنها لم تكمل لسوء الاتفاق، فبعد وفاته ببضع وعشر أعوام أكملها في هذه الأيام بخله الحبر العلامة وولده النحرير الفهامة مولانا المولوي محمد عبد الحق خير آبادي - عم الله فيضه كل حاضر وبادي - بالتماس هذا العبد المحشي محمد عبد الله الحشي عمد عبد الله الحسيني البلكرامي، عامله الله بلطفه السامي.

ضميمة بعض مباحث الهدية السعيدية من ابن المصنف العلامة قدس سره

وقد يستدل على اتحادها بالماهية تارة بأن النفوس الإنسانية تدخل تحت حد واحد كالجوهر المحرد المتعلق بالبدن، والحد عبارة عن تمام الماهية. والحاصل: أن الحد الواحد يشمل النفوس البشرية فهي متحدة بالنوع.

وأورد عليه بأن التحديد بحد واحد لا يوجب الوحدة النوعية؛ إذ المعاني الجنسية أيضا تدخل تحت حد واحد كقولنا: الحيوان جسم حساس متحرك بالإرادة، وبالجملة: الحد الواحد كما يكون للحقيقة النوعية كذلك يكون للحقيقة الجنسية أيضا. وإن قيل: إن هذا مقول في جواب السؤال بـــ"ما هو" عن أي فرد وأية طائفة يفرض، يقال: هذا ممنوع، بل ربما يحتاج إلى ضم مميز جوهري، وأيضا يجوز أن يكون ما يعقل من النفس، ويجعل حدا لها عرضا عاما للأنواع المختلفة بالحقيقة.

وتارة بألها متشاركة في كولها نفوسا بشرية، فلو تخالفت بفصول مميزة لكانت مركبة؛ لأن ما به الاشتراك غير ما به الامتياز، ولو كانت مركبة كانت حسمانية مع أنه قد ثبت تجردها.

ويرد عليه أولا: أنا لا تسلم اشتراك النفوس في وصف ذاتي؛ لأن النفوس البشرية مشتركة في صحة إدراك الكبيات، وفي كونها مدبرة للأبدان، ومن الجائز أن يكون هذه الأمور لازمة للنفس، ولا تكون مقومة لها، فتكول النفوس مختلفة في تمام ماهياتها، ومشتركة في اللوازم الخارجة كاشتراك الفصول المقومة لأنواع جنس واحد في ذلك الجنس، فلا يلزم التركيب.

وثانيا: أنا سلمنا كون هذه الأوصاف ذاتية للنفس، لكن لم لا يجوز كون النفوس مركبة في ماهياتها، ولا يلزم من تركيبها كولها جسمانية، ألا ترى ألهم صرحوا بكون السواد والبياض مندرجين تحت جنس واحد أعني اللون، فيكون كل واحد منهما مركبا من جنس وفصل مع ألهما ليسا بجسمين، وأيضا الجواهر مقول عندهم على النفس والجسم قول الجس، فالنفس عندهم مركب تركيبا ذهنيا ولا يلزم منه كولها جسما. والحاصل: أنه يجوز كولها مركبة من الجنس والفصل، وهذا لا ينافي التحريد، ولا يقتضى الجسمية.

واستدل أبو البركات ومن شايعه على اختلافها ماهية بأنا نجد النفوس متفاوتة في العلم والجهل والقوة والضعف والخسة والشرافة والغضب والحلم والكرم والبحل والعفة والفجور، فهذه الاختلافات إما أن تكون لاختلاف النفوس في جواهيرها، أو لاختلاف الآلات البدنية مثل أن يقال: الشخص الذي مزاجه أحر أكثر غضبا، والذي مزاجه أبرد ليس كذلك، لا سبيل إلى الثاني؛ لأنا نجد شخصين متساويين في المزاج مختلفين بالأحلاق كالرحمة والقسوة والكرم والبحل وغيرها. وليس ذلك للتعلم من المعلم، ولا من مشاهدة ذلك من الأبوين؛ فإنهما قد يكونان في غاية الخسة والدناءة والولد في غاية الكرم والشرافة، وكدا الكلام في سائر الأحلاق، وأيضا قد نجد شخصين مختلفين في المزاج قد يتساويان في هذه الأمور؛ فإن الإنسان قد يكون حار المزاج في غاية البلادة، وقد يكون بارد المزاج في غاية الذكاء، وأيضا قد يتبدل المزاج، وهذه العوارض باقية بحالها؛ فإن الإنسان الواحد قد يتسخن مزاجه حدا، ثم يتبرد وهو باق على غريزته الأولى، فلو كان ذلك بالمزاج لاختلف باختلافه، فعلم أن الاختلاف في هده الأحوال والأخلاق ليس لاختلاف الآلات البدنية وأحوالها. ولا مستندا إلى الأسباب الخارجة، فتعين الأول وهو أن يكون مستندا إلى جواهر النفوس فهي مختلفة؛ لأن اختلاف اللوازم يدل على اختلاف الملزومات.

قال الإمام الرازي: هذه الحجة إقناعية. وقال المحقق الطوسي في "نقد المحصل': هذه الحجة مغالطة لا إقناعية؛ لأن المنزومات وإن اختفت ليست هي النفس وحدها، بل النفس والعوارض المختلفة، ولما كانت النفوس مشتملة بحد واحد كانت متحدة بالنوع، ومختلفة بالعوارض التي ذكرت والتي لم تذكر، ومجموع النفس مع العوارض إذا كان محتلفا لا ينزم أن يكون جزؤه أيضاً مختلفا. والحاصل: أنه يجوز أن يكون دلك الاحتلاف لأسباب مركبة من النفوس، والأمور البدنية الخارجية على وحوه مختلفة قدما يقع الاتفاق فيها، ولا يلزم منه كون النفوس مختلفة كما لا يخفى.

واعلم أنه قال شارح "المقاصد": ويشبه أن يكون قوله ما : ساس معادل تصعدل معادل واعلم أنه قال شارح المقاصد": لأروح حبود محدد، فيد تعارف منها سنن، وما ساكر منها حسب الماهية، وفيه أن المختلف بالنوع هو الذهب والفضة لا معادلهما، فالتشبيه بالمعدل لا يورث الاختلاف، والمتبادر من الأرواح الأشخاص على ما يقتضيه لفظ اجمع في استعمالاتهم.

المبحث السادس في ألها تنتقل في الأبدان أم لا؟

اعدم أن بعض القائلين بقدم النفوس قالوا: تعطل النفس وعدم تعنقها ببدن من المستحيلات، فهي منتقلة من بدن إلى بدن، وهذا هو القول بالتناسخ، والقائلون به افترقوا، فقال بعضهم: إن النفوس دائمة التردد في الأبدان من غير خلاص إلى عالم المجردات أبدا. وذهب بعضهم إلى أن النفس الإنسانية لو كانت كاملة قد أخرجت كمالاتها الممكنة من القوة إلى الفعل، فهي تبقى مجردة بعد المفارقة، وأما إذا كانت ناقصة، فإلها تتردد في أفراد نوع الإنسان، وتنتقل من تدبير بدن إنساني إلى تدبير بدن أخر إنساني بينهما مناسبة في الأخلاق والملكات إلى أن تبلغ الغاية في أخلاقها وملكاتها، وتسمى هذا الانتقال نسخا.

وقال بعضهم: إذا كانت ناقصة وكان لها ملكات رديئة ربما تنازلت وتعلقت ببدن حيوان يكون أليق بها، وأنسب إليها كدن الأسد للشجاعة والأرنب للحبن، واستدلوا عليه بما يشاهد من الحيوانات من الأحوال الدالة على أن لها نفسا مجردة كاتخاذ النحل رئيسا في كوارة العسل، وتنذد الإبل بالسماع الذي ينسيها جميع مهماتها، وبأخلاقها العجيبة كتكبر الأسد ورياسته. وهذا انتقال يسمى مسخا، وربما تنزلت إلى وربما تنزلت إلى الأجسام النباتية، ويسمى رسخا، وربما تنزلت إلى الأجسام الجمادية، ويسمى الانتقال إلى النبات فسخا وإلى الجمادية، ويسمى فسخا، وقد يسمى الانتقال إلى النبات فسخا وإلى الجماد رسخا.

وزعم بعضهم أن الأولى بقبول الفيض هو النبات لا غير، فكل نفس إنما تفيض على النبات، ثم تنتقل من مرتبة منها إلى ما هو أفضل منها وأكمل حتى ينتهي إلى.......

المرتبة المتأخمة الأولى مرتبة من مراتب الحيوان، ثم يتردد في مراتب الحيوان مترقية منها إلى الأعلى فالأعلى إلى أن تصل إلى آخر مراتبه، حتى تصعد إلى مرتبة الإنسان متخلصة إليها من المرتبة المتأخمة لها، ثم إلها تتردد في المراتب الإنسانية مترقية من مرتبة إلى الأعلى فالأعلى إلى أن تصل إلى آخر مراتبه، وقد تخلص من الأبدان؛ لصيرورها كاملة في الإنسانية، وقد تتعلق ببعض الأجرام السماوية، وتعنقها بالجرم السماوي ليس على وجه التصرف والتدبير، فتفوز بالسعادة الأبدية، وهذه المذاهب كلها باطلة.

أما الوجوه العامة لإباطلالها فثلاثة:

الأور: أنه قد سبق أن النفوس حادثة، وحدوث الأشياء لا سيما الجواهر لا بد وأن يتهي إلى علل قديمة، ولا بد وأن يكون حدوث تلك الحوادث عن تلك العلل موقوفا على حدوث استعدادات القوابل، والقابل للنفس إنما هو البدن، فإذن حدوث النفس عن عللها القديمة يكون موقوفا على حدوث الأمزجة الصالحة لقبولها، فمتى حصل في البدن مزاج صالح لقبولها فبالضرورة تفيض عليه النفس المدبرة، فإدا حدث البدن وفرض أن نفسا تعلقت به على سبيل التناسخ، فلا بد أن تفيض عليه نفس أخرى؛ لما ذكرنا، فيلزم أن يكون لبدن واحد نفسان، وذلك باطل؛ لما ثبت أن لكل بدن نفسا واحدة.

وأورد عليه أولا بأنه يجوز أن تكون النفس التناسخية مانعة من حدوث النفس الأخرى، وهذا ليس بشيء؛ إذ ليس أحدهما بالمنع أولى من أخرى، وثانيا بأنه لم لا يجوز أن يكون النفس الحادثة. وأجيب عنه بأن

ماهية النفس إن اقتضت التعلق بالبدن كان ذلك الكمال عارضا بعد تمام المقتضي للمتعلق، فيستحيل أن يكون معتبرا في ذلك المقتضى، وإن لم يقتض التعلق به، بل كان المقتضي لذلك التعلق هو ذلك الكمال يلزم المحال؛ لأنه ما لم يكمل لم يتعلق، وما لم يتعلق لم يكمل.

والحاصل: أنه لا دخل للكمال في اقتضاء التعلق، بل عسى أن يكون الأمر بالعكس. التابى: أنما تعلقت بعد المفارقة ببدن آخر لزم أن يكون عدد الهالكين مساويا لعدد الكائنين، وإلا بقيت بعد المفارقة مجردة، فيلزم تعطلها، ولا معطل في الطبعية مع أنه قد يهلك في الطوفان الكلي أو الوباء العام أبدان كثيرة لا يُحدث مثلها إلا في أزمنة متطاولة. وأورد عليه بوجوه:

منها: أنا لا نسلم لزوم كون الهالكين مساويا لعدد الكائنين، وإنما يلزم لو كان التعلق ببدن آخر لازما على الفور، وأما إذا كان جائزا أو لازما ولو بعد زمان، فلا؛ لجواز أن ينتقل نفوس الهالكين بعد حدوث الأبدان الكثيرة. ومنها: أنا لا بسلم أنه لا معطل في الطبيعة ولوسلم فلا نسلم لزوم التعطل؛ إذ الانتهاج بالكمال أو التألم بالجهل شغل أيضا.

ومنها: أنا لا نسلم كون الفاسدات أكثر من الكائنات، وحصول الوباء العام أو الطوفان الكلي الذي يهلك فيه كل ذي نفس حتى يلزم زيادة الفاسد على الكائن غير معلوم الوقوع؛ فإن الوباء العام لجميع أصناف الحيوانات الشامل لجميع النواحي بحيث لا تبقى حيوان أصلا غير متيقن، إنما المتيقن وجود وباء في بعض نواحي الأرض دون غيرها، وكذا الكلام في الطوفان؛ إذ لا يلزم منه أيضا أن يكون الفاسد

من الإنسان أكثر من الحيوان ضرورة أن عدد الحيوانات المتولدة في قعور البحور وشقوق الصحور، وأعداد البق الكائنة في الطوفان الكلي غير ممكنة الإحصاء، فيمكن أن يقال: أنفس الهالكين في الطوفان الكلى يتعلق بأمثال هذه الكائنات.

... ما قال المتكلمون: إنه لو أمكن التناسخ لكانت النفس المتعلقة الآن ببدن متعلقة قبل ذلك ببدن آخر، ولو كانت كذلك لكانت تتذكر الآن أنها كانت قبل ذلك متعلقة ببدن آخر؛ لما ثبت أن حوهرها محل العلم والحفظ والتذكر والصفات القائمة بداهًا، لا تختلف باحتلاف أحوال البدن؛ فإن النفس في ذاهًا وصفاهًا محردة عن البدن، فيحب أن يبقى علومها بعد المفارقة عن ذلك البدن حتى يذكر في هذا البدن كيفية أحوالها في ذلك البدن، ولما لم يتذكر شيئا من ذلك علم أها لم تكن موجودة في بدن آخر.

وأورد عليه بوجوه: منها: أنا لا نسلم عدم التذكر مطلقا، فنعل نفس شخص يتذكر تعلقه ببدن آخر. ومنها: أنا لا نسلم لزوم التذكر، وإنما يلزم لو لم يكن التعلق بذلك البدن شرطا، أو الاستغراق في تدبير البدن الآخر مانعا، وطول العهد منسيا. ومنها: أنه لم لا يحور أن يكون تذكر أحوال كل بدن موقوفا على التعلق بذلك البدن. وممها: أن التذكر إنما يكون بآلة. وإذا اختلفت الآلات لم يكن بقاء التذكر بحاله.

وأما الوجوه الخاصة: فمنها: أن النفس الإنسانية مجردة عن المادة وإن كانت متعلقة بالبدن تعلق التدبير والتصرف، فلو كانت بعد المفارقة وقطع التعلق عن البدل نفسا حيوانية يلزم كونما مادية غير محردة بعد فساد البدل، وصيرورة الجواهر الجود ماديا بفساد البدن محال. ومنها: أن الحيوان الصامت ليس له نفس مجردة، بل نفس منطبعة فيستحيل أن ينتقل من بدن إلى بدن؛ لكونها من الأشياء المنطبعة، وما ينطبع في شيء يستحيل أن ينتقل منه إلى آخر.

واعلم أن لأصحاب التناسح شبهات ينبغي إيرادها وإزاحتها. فمنها: أنه لا معطل في الوجود، ولو لم يتعلق النفس ببدن آخر بعد المفارقة كانت معطلة. وأجيب بمنع المقدمتين. ومنها: أن شأن النفوس الاستكمال، والاستكمال لا يكون إلا بالتعلق بالبدن، وفيه: أنا لا نسلم بقاء الاستكمال أبدا ما دامت النفس باقية، ولو سلم، فإن أريد بالتعلق تعنق التدبير والتصرف بعد مفارقتها البدن فممنوع، وإن أريد أعم من ذلك فليس من التناسخ في شيء؛ إذ التناسح عبارة عن تعلق النفس ببدن آخر تعلق التدبير والتصرف. ومنها: أنه قد دلت الآيات الكثيرة من القرآن العطيم على التناسخ كقوله تعالى: ه وِما منْ دائة في الْأَرْض وِلا طانر بطرُ بحياحتُه إِلَّا أُمَّهُ امْتَالُكُمُ ه (الأنعام: ٣٨). أي ألهم كانوا طوائف مثلكم في الحلق والمعيشة وغيرهما من الصناعات والعلوم، إلا أنه قد التقلت نفوسهم عن الصورة الإنسانية إلى هذه الصورة، وقوله تعالى: «وجعل منهُمُ الفرده والحيارير وعبد الصَّعُوبُ (المائدة: ٦٠). وقوله تعالى: ٥ فقُسًا لهُمْ كُونُوا قردة حاسئين ٥ (البقرة: ٦٥) إلى غير ذلك من الآيات المشعرة بالمسخ، والأحاديث الواردة في ذلك كثيرة جدا. وأجيب عنه بوجوه، منها: ما قال العلامة الشيرازي في "شرح حكمة الإشراق: إن هده الآيات مع كثرتما ليس فيها شيء يصلح لأن يكون مرجحا لرأي التناسخية؛ لأنها رموز نبوية، وأسرار إلهية ولها محال مذكورة في كتب التفسير تخرجها عن صلوح كونها متمسكا لهم. ومنها: ما قال شارح "المقاصد": إن المتنازع هو أن النفوس بعد مفارقتها الأبدان تعلق في الدنيا بأبدان أخر للتدبير والتصرف والاكتساب، لا بأن يتبدل صور الأبدان كما في المسخ، أو بجمع أجزائها الأصلية بعد التفرق، فيرد إليها النفوس كما في المعاد على توهم بعضهم، وقالوا: ما من مذهب إلا ولتناسخ فيه قدم راسخ، وأنت تعلم أن تبدل صور الأبدان مستلزم لتبدلها قطعا؛ إذ تمام كل شيء بصورته لا بمادته، وإذا تبدلت الأبدان في هذا العالم بأبدان أخر، فلا محيص عن لزوم التناسخ كما لا يخفى على من له فهم سليم. ومنها: ما قال الصدر الشيرازي في تصانيفه كـ "الأسفار" وحواشي "حكمة الإشراق" وغيرهما: إن ما ورد في الشريعة الحقة من الأيات الدالة على المسخ محمول على الحشر والمعاد في النشأة الثانية والدار الآخرة، لا في هذا العالم.

وتفصيله أن ما من نفس إنسانية إلا وقد حصل لها في هذا الكون نوع فعية، وتحصل في الوجود، ولها وجود استقلالي بعد بوار هذا البدن العنصري، ولها بحسب ما لها من الأفعال والأعمال هيئات خلقية وملكات نفسانية تجعلها مناسبة في باطنها لنوع واحد من أنواع الجواهر الأربعة أعني الملك والشيطان والبهيمة والسبع، فيحسر مع ما استحكمت مناسبتها إياه، فالغالب عليه العلم والحكمة يصير ملكا، والغالب عليه الحيلة والجربزة يصير شيطانا، والغالب عليه الشهوة والحرص يصير بهيمة، والغالب عليه الغضب وحب الرياسة يصير سبعا.

وبالجملة. ما ورد في الآيات القرآنية والأحاديث النبوية دالة على ثبوت النقل، ولكن في الآخرة لا في هذا العالم، وهذا ليس تناسخا؛ إذ التناسخ عبارة عن انتقال النفس وترددها في هذا العالم من بدن مادي إلى بدن مادي آخر، فتأمل جدا.

المبحث السابع

في أن النفس تبقى بعد حراب البدن ولا تفني بفنائه

اعلم أن ههنا مطلبين:

الأول: أن النفس غير قابلة للفساد والفناء.

الثاني: ألها لا تفسد ولا تفني بفساد البدن وفنائه.

أما لمتسب الأول: فاستدلوا عليه بوجوه، منها: ألها لو كانت قابلة للعدم والفناء كان لها استعداد الفناء والفساد، ولا بد لذلك الاستعداد من محل يقوم به، ولا يجوز أن يكون ذلك المحل هو النفس؛ لألها لا تبقى عند الفساد، وما هو محل لاستعداد الفساد هو قابل للفساد، والقابل يجب حصوله ووجوده عند وجود المقبول، وإلا لم يكن قابلا له، فيلزم أن يكون للنفس أمر مغاير لها يكون محلا لاستعداد فسادها، وهو إما على لها كالمادة للصورة، أو جزء منها محل للجزء الآخر كالمادة للحسم، وعلى التقديرين يلزم كونها مادية، إما مركبة من المادة والصورة، وإما حالة في المادة، فلا تكون النفس مجردة مع أنه قد ثبت تجردها.

لا يقال: النفس حادثة فلا بد لها من استعداد قبل حدوثها، ومن محل يقوم به ذلك الاستعداد، فيجوز أن يكون ما هو محل لاستعداد وجودها محلا لاستعداد عدمها؛ لأنا نقول: كون الشيء محلا لاستعداد ما هو مباين القوام له، أو لاستعداد عدمه غير معقول، بل الشيء إنما يكون محلا لاستعداد ما هو متعلق القوام به أي مستعدا لوجوده محلا لاستعداد فساده أي مستعدا لعدمه عنه كالجسم؛ فإنه محل لاستعداد السواد وهو تهيؤه لوجوده فيه بحيث يكون متصفا به حال وجوده فيه، وكذا هو محل

لاستعداد عدمه، وهو تميؤه لعدمه عنه بحيث يكون متصفا بعدمه عنه إذا فسد باقيا بعينه، والنفس الناطقة وإن كانت مجردة في ذاها، لكنها متعلقة بالبدن تعلق التدبير والتصرف؛ لاستحصال كمالاتها بواسطته، فيكون البدن محلا؛ لاستعداد تعلقها به وتصرفها فيه، ولما توقف تعلقها به على وجودها في نفسه كان هذا الاستعداد منسوبا أولا وبالذات إلى تعلقها أعنى وجودها من حيث إنما متعلقة به. وثانيا وبالعرض إلى وجودها في نفسها، فهذا الاستعداد كاف لفيضان الوجود عبيها متعلقة به، ولا حاجة في ذلك إلى استعداد منسوب أولا وبالذات إلى وجودها في نفسها ليمتنع قيامه بالبدن؛ لأنما من حيث وجودها في نفسها مباينة له، والشيء لا يكون مستعدا لما هو مباين له، وكما جاز أن يكون البدن محلا لاستعداد تعلقها به كذلك يجوز أن يكون محلا لاستعداد انقطاع تعلقها به، إذا خرج المزاج الصالح؛ لأن يكون محلا لتدبيرها وتصرفها، لكن لما لم يتوقف انقطاع تدبيرها عبي عدمها في ىفسها لم يكن هذا الاستعداد منسوبا إلى عدمها في نفسها، لا بالذات ولا بالعرض، فظهر الفرق بين استعداد حدوثه واستعداد عدمه، وأن الأول يجوز قيامه بالبدن دون الثاني، وبمذا ظهر اندفاع ما قال المحقق الطوسي في بعض رسائله: ما بال القائلين بأن ما لا حامل لإمكان وجوده وعدمه؛ فإنه لا يمكن أن يوجد بعد العدم أو يعدم بعد الوجود، حكموا محدوث النفس الإنسانية، وامتنعوا عن تحويز فنائها، فإن جعلوا حامل إمكان وجودها البدن، فهلا جعلوه حامل إمكان عدمها أيضا، وإن جعلوها لأجل تحردها عما يُعل فيه عادم حامل لإمكان العدم؛ كي لا يجوز عدمها بعد الوجود، فهلا جعلوها لأجل ذلك بعينه عادم حامل لإمكان الوجود، فيمتنع

وجودها بعد العدم في الأصل، وكيف ساغ لهم أن جعلوها جسما ماديا حاملا لإمكان وجود جوهر مفارق مباين الذات إياه، فإن جعلوها مل حيث كولها مبدءا لصورة نوعية لذلك الجسم ذات حامل لإمكان الوجود، فهلا جعلوها من تلك الحيثية بعينها ذات حامل لإمكان العدم!

وبالجملة ما الفرق بين الأمرين في تساوي النسبتين؛ وذلك لأنك قد عرفت الفرق بين إمكان وجود النفس وإمكان عدمها، وأن البدن لا يجوز أن يكون محلا لإمكان الثاني مع كونه محلا لإمكان الأول، ثم إنه يرد على الدليل وجوه:

رون أنا لا نسلم أن القابل للفساد يجب حصوله عند حصول الفساد؛ إذ ليس معنى قبول الشيء للعدم والفساد أن ذلك الشيء يبقى محققا، ويحل فيه الفساد على قياس قبول الجسم الأعراض الحالة فيه، بل معناه أن ذلك الشيء ينعدم في الخارج بطريان الفساد، وإذا حصل ذلك الشيء في العقل، وتصور العقل معه العدم الخارجي كان العدم الخارجي قائما به في العقل على معنى أنه يتصف به في حد نفسه في العقل لا في الخارج؛ إذ ليس في الخارج شيء، وقبول عدم قائم بذلك الشيء، فيجوز أن يكون استعداد فسادها قائما بها، فلا ينزم كون النفس مادية.

الله الله الله الله القابل للفساد يجب وجوده عند وجود الفساد، لكن لا نسلم أنه يلزم منه كون النفس مادية، وإنما يلزم ذلك لو كان محل استعدادها حسما أو مادة حسمانية، وهو ممنوع، لم لا يجوز أن يكون بحرداً قائما بنفسه، إما محلا لها، أو جزءا منها محلا لجزء آخر. فإن قلت: إذا كان المحل الباقي بحردا قائما بنفسه كان عاقلا؛ لما ثبت أن كل مجرد قائم بنفسه عاقل. فكانت هي النفس لا محلا لها،

ولا جزءا منها محلا لجزئها الآخر؛ إذ لا نعني بالنفس إلا الجوهر العاقل المتعلق بالبدن، ومع ذلك المطلوب حاصل، وهو بقاء جوهر مجرد عاقل بعد فناء البدن وفساده، يقال: لو سلم أن كل جوهر مجرد قائم بنفسه عاقل، فلا نسلم لزوم كولها هي النفس؛ فإن النفس هي التي يشار إليها بــ"أنا"، وتكون مدبرة لبدن لا مجرد الجوهر العاقل المتعلق بالبدن أي تعلق كان، ويجوز أن يكون المشار إليه بــ"أنا" والمدبر للبدن مركبا من جوهرين، أحدهما؛ حال في الآخر، ويكون كل منهما عاقلا مع أنه لا يكون الشيء منهما النفس، فلا يلزم مطلوبهم وهو بقاء النفس بعد البدن، لا بقاء جوهر مجرد عاقل بعد البدن مطلقا.

لمان : أنا لا نسلم عدم توقف انقطاع التدبير على عدم النفس؛ لجواز أن يكون التعلق معلولا لوجود النفس مساويا له، فيتوقف انتفاؤه على انتفاء النفس في ذاها؛ بناء على أن عدم المعلول معلول لعدم العلة.

واعلم أن الإمام الرازي قد قرر هذا الوجه من الدليل في كتبه ك"المحصل" وغيره بأنه لو صح العدم على النفس لكان إمكان العدم متقدما على العدم لا محالة، وذلك الإمكان يستدعي محلا، ويجب أن يكون المحل باقيا عند ذلك العدم؛ لأن القابل واجب الحصول عند وجود المقبول، والشيء لا يبقى عند عدمه، فإذن كل ما صح عليه العدم فله مادة، فلو صح العدم على النفس لكانت مركبة من المادة والصورة، وذلك باطل؛ لأنها ليست بجسم، ولأنها على هذا التقدير إذا نظرنا إلى الجزء المادي لم يكن قابلا للعدم، وإلا لافتقر إلى مادة أخرى، ولا محالة ينتهي إلى مادة لا مادة لما فيكون دلك الشيء غير قابل للفساد والعدم، وهي جزء النفس، وجزء النفس،

لا يصح أن ينافي مقارنة الصورة العقلية لا يكون أيضا ذات وضع وحيز، وإذا كان ذلك الجزء من النفس الذي يثبت بقاؤه مجردا عن الوضع قابلا للصور العقلية كان ذلك الجزء هو النفس، فالنفس لا يصح عليه العدم.

ثم اعترض عليه بأنا لا نسلم أن الإمكان أمر ثبوتي، فلا يستدعي محلا، وأيضا فالنفس حادثة، فتكون مسبوقة بالإمكان، فالإمكان السابق لما لم يوجب كولها مادية فكذلك إمكان فساده، وأيضا فالنفس داخلة تحت جنس الجوهر، فتكون مركبة. قوله: إذا نظرنا إلى الجزء المادي لم يكن قابلا للعدم. قلنا: غاية ما يلزم منه بقاء مادة النفس ولا يلزم من بقاء مادة النفس بقاء النفس؛ لأن المركب لا يبقى ببقاء أحد جزئيه.

وتحقيقه: أن المقصود من إثبات بقاء النفس سعادتها وشقاوتها، وذلك غير حاصل على هذا التقدير؛ لأنه على تقدير بقاء مادتها دون صورتها لا يمكن القطع ببقاء كمالاتها؛ لاحتمال توقف إمكان تلك الكمالات على حصول الجزء الصوري الفائت. وأجاب عنه المحقق الطوسي بأن قوله: الإمكان ليس ثبوتيا، فلا يستدعي محلا ثابتا ليس بوارد؛ لأن هذا الإمكان هو الاستعداد، وهو عرض وجودي، وإلا لكان الحجر يمكن أن يكون جنينا كما يمكن أن يصير النطفة جنينا.

وأما إمكان النفس فلا يستدعي محلا غير ماهيتها؛ لأنه أمر يعقل عند نسبة ماهيتها إلى الوجود، وذلك غير ما نحن فيه، وأما الإمكان السابق، فهو في بدن الجنين بمعنى أنه مستعد لأن يكون له مدبر يتصرف فيه؛ ليصير كاملا، وعند حصول هذا الاستعداد يفيض من المبدأ الأول نفس ناطقة مدبرة، وهذا الاستعداد كاف لفيضان

مدر عليه، وأما عند انقطاع هذا الاستعداد يصير البدن بحيث لا يكون مستعدا لقبول أثر المدبر، فينقطع علاقته عنه، وأما عدم هذا الاستعداد فلا يقتضي عدم المدبر؛ فإنه لم يكل حاملا لهذا الاستعداد بل هو متعلق الوجود بما هو قائم بذاته دائم الوجود، فلا يلزم من كون وجود الاستعداد شرطا في الفيضان كون عدمه شرطا في الفناء، بل ربما يكون شرطا في اللافيضان، وهو غير الفناء، وكون النفس داخلا تحت الفناء، بل ربما يكون شرطا في اللافيضان، وهو غير الفناء، وكون النفس داخلا تحت جنس الجوهر لا يقتضي كونما مادية؛ لأن الجيس ليس بمادة ولا الفصل بصورة؛ فإنما محمولان عقليان، والمادة والصورة جزءان للحسم.

وأما قوله: إن بقاء المادة لا يوجب بقاء المركب الذي هو النفس، فالجواب عنه: أنه إنما يكتفي ببقاء المادة؛ لأن مادة النفس تكون جوهرا مفارقا باقيا مع فناء ما يحل فيه، وينزم بالدليل الذي ذكره في وجوب كون النفس مدركة لذاتها، ولمباديها كونه كذلك، فيكون هو النفس والصورة التي فرضت كانت عرضا زائلا، وكمالاتها علمها بمباديها، وذلك لا يمكن أن يزول عنها.

ومنها: أن النفس ممكن الوجود، وكل ممكن فله سبب، فللنفس سبب ما دام يبقى موجودا مع جميع الحهات التي باعتبارها كان سببا استحال انعداء المسبب كما تقرر في العدم الإلهي، فالنفس لو انعدمت لكان انعدامها لانعدام سببها، والأسباب أربعة ويستحيل انعدامها لانعداء السبب الفاعلي؛ لأنه قد ثبت في محله أن السبب الفاعلي ها جوهر عقبي مفارق مجرد فكل ما كان مجردا من جميع الوجوه امتنع عدمه، ومحال أن يكون الانعدام لانعدام السبب المادي؛ لما ثبت أن النفس ليست بمادية، ومحال أن يكون لعدم السبب الصوري؛ لأن الكلاء في عدم ذلك السبب الصوري كالكلام في

عدم النفس، فإن كان لعدم صورة أحرى لزم التسلسل، ومحال أيضا أن يكون لعدم السبب الغائي لهذا الوجه أيضا، فيمتنع عدم النفس مطلقا.

وأما الصور والأعراض التي يصح عليها العدم، فذلك لصحة العدم على أسباها القابلية والمادية؛ لأن حدوثها لأجل أمزجة مختلفة يفيد استعدادات مختلفة، والأمرههنا ليس كذلك.

وأما المطب المابى: أعنى ألها لا تفنى بفناء البدن وموته، فاستدل عليه الشيخ في طبعيات "الشفاء" بأنه قد تحقق أن النفس يجب حدوثها بحدوث البدن، فلا يخلو إما أن يكونا معا في الوجود، أو لأحدهما تقدم على الآخر، فإن كانا معا فلا يُخلو إما أن يكونا معا في الماهية أو لا في الماهية، والأول باطل، وإلا لكانت النفس والبدن مضافين لكنهما جوهران هذا خلف، وإن كانت المعية في الوجود فقط من غير أن يكون لأحدهما حاجة في ذلك الوجود إلى الآخر، فعدم كل واحد منهما يوجب تلك المعية، ولا يوجب عدم الآخر، وإما أن يكون لأحدهما حاجة إلى الآخر في الوجود، فلا يُغلو إما أن يكون المتقدم هو النفس أو البدن، فإن كان المقدم في الوجود هو النفس، فذلك التقدم إما أن يكون زمانيا أو ذاتيا، والأول باطل؛ لما ثبت أن النفس ليست موجودة قبل البدن، وأما الثاني فباطل أيضا؛ لأن كل موجود يكون وجوده معلول شيء كان عدمه معلول عدم دلك الشيء؛ إذ لو انعدم ذلك المعلول مع بقاء العلة لم يكن تلك العلة كافية في إيجابه، فلا تكون العلة علة، بل جزءا من العلة هذا خلف، فإذن لو كان البدن معلولا للنفس لامتنع عدم البدن إلا بعدم النفس، والثاني باطل؛ لأن البدن قد ينعدم لأسباب أخر مثل: سوء المزاج، وسوء

التركيب، أو تفرق الاتصال، فباطل أن يكون النفس علة للبدن، وباطل أيضا أن يكون البدن علة للنفس؛ لأن العلل كما ثبت في العلم الأعلى أربعة، ومحال أن يكون البدن علة فاعلية للنفس؛ فإنه لا يخلو إما أن يكون علة فاعلية لوجود النفس بمجرد جسمية، أو لأمر رائد على جسمية، والأول باطل، وإلا لكان كل جسم كذلك، والثاني أيضا باطل.

أما أولا فلما ثبت أن الصور المادية إنما يعقل بواسطة الوضع، وكل ما لا يعقل إلا بواسطة الوضع استحال أن يفعل أفعالا مجردة عن الحيز والوضع.

وأما ثانيا؛ فلأن الصور المادية أضعف من المجرد القائم بنفسه، والأضعف لا يكون سببا للأقوى، ومحال أن يكون البدن علة قابلية؛ لما ثبت أن النفس مجردة مستغنية عن المادة، ومحال أن يكون البدن علة صورية للنفس أو تمامية؛ فإن الأمر أولى أن يكون بالعكس، فإذن ليس بين النفس والبدن علاقة واجبة الثبوت، فلا يكون عدم أحدهما علة لعدم الآخر.

فإن قيل: ألستم جعلتم البدن علة لحدوث النفس، والحدوث عبارة عن الوجود المسبوق بالعدم، فإذا كان البدن شرطا لوجود النفس فيبكن عدمه علة لعدمها. فنقول: إنا قد بينا أن الفاعل إذا كان منزها عن التغير، ثم صدر الفعل عنه بعد أن كان غير صادر، فلا بد أن يكون لأجل أن شرط الحدوث قد حصل في ذلك الوقت دون ما قبله، ثم إن ذلك الشرط لما كان شرطا للحدوث فقط، وكان الشيء غنيا في وجوده عن ذلك الشرط، استحال أن يكون عدم ذلك الشرط مؤثرا في عدم ذلك الشرط مؤثرا في عدم ذلك الشيء، ثم لما اتفق إن كان ذلك الشرط مستعدا لأن يكون آلة النفس في تحصيل ذلك الشيء، ثم لما اتفق إن كان ذلك الشرط مستعدا لأن يكون آلة النفس في تحصيل

الكمالات، والنفس لذاتها مشتاقة إلى الكمال، لا جرم حصل للنفس شوق طبعي إلى التصرف في ذلك البدن والتدبير فيه على الوجه الأصلح، ومثل ذلك لا يمكن أن يكون عدمه علة لعدم ذلك الحادث.

هذا تقرير كلام الشيخ علي حذو ما قرره صاحب "المباحث المشرقية" وغيره من المتأخرين.

المبحث الثامن

اختلفوا في النفس هل هي المدركة للكليات والجزئيات أم هي مدركة للكليات فقط، ومدرك الجزئيات هي الحواس؟ فذهب الحكماء المحققون إلى أن النفس هي مدركة للكليات والجزئيات إلا أنها تدرك الكليات بنفس ذاتها لا بآلة، وتدرك الجزئيات بآلة، فمدرك الجميع هي النفس، واستدلوا عليه بوجوه:

لاول: أنا نحكم بالكلي على أي جزئي كان؛ إذ نحكم على كل جزئي أنه مندرج ثحت كلي نحو: زيد إنسان، وكذا نحكم بسلب كل جزئي سواء كان محسوسا بإحدى الحواس الظاهرة، أو الباطنة عن جزئي آخر كحكمنا على زيد المبصر بأنه غير هذا الطعم، وغير هذا اللون وغير هذه الرائحة وغير شخص تركب من صورة الإنسان والفرس، وغير العداوة القائمة به، فلا بد فينا من مدرك للكلي وجميع الجزئيات، وليس ذلك قوة جسمانية بالاتفاق، فثبت ألها هي النفس.

نابى: أن كل أحد لا يشك في أنه واحد، وأنه هو الذي يسمع الأصوات ويبصر الألوان والأشكال، ويدرك الوجدانيات والمعقولات، فلو كان لكل نوع من المحسوسات مدرك وللمعقولات مدرك آخر، لم يكن ذاته المشار إليه بـــ"أنا" مدرك

للجميع، وذلك خلاف ما يجده كل أحد من نفسه. فإل قلت: هذا لا ينافي كون الحواس مدركة؛ إذ يجوز أن تدرك الحواس المحسوسات، ثم تؤدي ما أدركته إلى النفس؛ لعلاقة بينهما، فيحصل لننفس الشعور بجميع ما أدركته الباصرة والسامعة وسائر الحواس.

يقال: النفس بعد التأدية إن أدركت نفس المبصر والمسموع، وكذا نفس ما تدركه سائر الحواس يعزم أن يكون إدراكنا للجزئي إدراكين، وإبصارنا لزيد مثلا إبصارين، والضرروة تشهد بخلافه، وإن لم تدرك نفسه، بل تدرك أن الحواس مدركة فلا يكون واحد منا نفسه مبصرا وسامعا، بل آلاتنا مع أنا نعلم بداهة أن كل واحد منا مبصر وسامع حقيقة.

قال الإمام الرازي في "المباحث المشرقية": العقلاء ببداهة عقولهم يعسمون أكلم يسمعون ويبصرون ويتألمون ويلتذون، فإن جاز إنكار هذا العلم الأولي جار إنكار المحسوسات والمشاهدات، فثبت أن جوهر نفسك التي أنت هو وهو أنت سامع ومبصر ومتألم ومنتذ وعاقل وفاهم، بلى ربما كان محتاجا في كل نوع من هذه الأفعال إلى آلة مخصوصة، وذلك مما لا منازعة فيه.

لنات: أنه سيظهر أن كل نفس متعلقة ببدن جزئي تعلق التدبير والتصرف، وتدبير البدن الجزئي موقوف عبى العلم به من حيث إنه جزئي، وعلى العلم بفعل جزئي مس حيث إنه جزئي يكون تدبير البدن والتصرف فيه من جهة ذلك الفعل؛ لأن الرائي الكلي نسبته إلى جميع جزئياته على السواء، فلا يكون مصدرا للبعض دون البعص، فتكون مدركة للجزئيات كما أنها مدركة للكليات.

وأورد عليه بأنه يكفي في تدبير البدن الجزئي تعقله وتعقل أفعاله الجزئية على وجه كلي متقيد بكليات بحيث لا يكون ذلك الكلي مطابقا في الخارج إلا لذلك الجزئي، وفيه: أن تدبير البدن الجزئي لا يتوقف على تعقله، وتعقل أفعاله الجزئية على وجه كلي مطابق في الخارج لذلك الجزئي كما لا يخفى، فالحق: أن النفس مدركة للكليات والجزئيات جميعا إلا أن إدراكها للجزئيات يكون بارتسامها في آلة من آلاتها بخلاف الكليات؛ فإن تعقلها إياها إنما يكون بارتسامها فيها، ولا يتوقف على آلة أصلا.

وقد يستدل على هذا المطلب بوجوه أخر خاصة: فمنها: أنا ندعي أن محل الشهوة والنفرة هو والنفرة ليس هو الجسم؛ لأن كل جسم منقسم، فلو كان محل الشهوة والنفرة هو الجسم لم يمتنع أن يقوم بأحد طرفيه شهوة، وبطرفه الآخر نفرة، فيكون الشخص الواحد لشيء واحد مشتهيا ونافرا، وذلك محال. ومنها: أن القوة الوهمية قوة جسمانية، وإلا لانقسمت العداوة والصداقة بانقسام محلها، وكانت من ذوات الأوضاع، فيكون لها ربع وثلث مقداري، وهو باطل قطعا.

ومنها: أن الحفظ والخيال قوى غير حسمانية، أما أولا؛ فلأن الصور التي يشاهدها النائمون والمحرورون، أو يتخيلها المتحيلون أمور وجودية محتاجة إلى محل، ويمتنع أن يكون محلها جزء من البدن؛ لامتناع انطباع العظيم في الصغير، فمحلها غير حسماني وهو النفس.

وأما ثانيا؛ فلأن الصورة الخيالية لو كانت منطبعة في الروح الدماعي كما هو المشهور، فلا يخلو إما أن يكون لصورة موضع غير موضع الصورة الأخرى، وذلك محال؛ لأن الإنسان قد يحفظ المجلدات ويحفظ أكثر العالم، ويبقى صور تلك الأشياء في حياله، ومن المعلوم بالبداهة أن الروح الدماغي لا يفي بدلك، وإما أن ينطبع جميع تلك الصور في محل واحد، فيكون الخيال كاللوح الذي كتب فيه الخطوط بعضها على بعض، ولا يتميز شيء منها عن الشيء، لكن الخيال ليس كذلك؛ إذ يشاهدها متميزا بعضها عن بعض، فعلم أن الصورة غير منطبعة في شيء جسمايي على أن من الممتنع أن يتلاقى الأشياء المتحدة في الطبيعة ولا تصير متحدة في الوجود، وإذا اتحدت فمن الممتنع أن يختص البعض بأن يكون محلا لصورة دون الأخرى.

وأما ثالثا؛ فلأنه لو كان التخيل لقوة حسمانية لكان الروح الخيالي؛ لكونه حسما لا بد وأن يكون فيه مقدار، فإذا تخيلنا المقدار فعند ذلك لو حصل فيه المقدار لزم حلول المقدارين في مادة واحدة.

وأما رابعا؛ فلما نقل الإمام الرازي وغيره عن الشيخ أنه قال في "كتاب المباحثات': إن المذكورات من الصور والمتخيلات لو كان المدرك لها جسما أو جسمانيا، فإما أن يكون من شأن ذلك الجسم أن يتفرق بدخول الغذاء عليه، أو ليس من شأنه ذلك، والثاني باطل؛ لأن أجسامنا في معرض الانحلال والتزيد بالغذاء.

فإن قيل: الطبيعة يستحفظ وضع أحسام ما هي الأصول، ويكون ما ينضم إليها كالدواخل عليها المتصلة بها اتصالا مستمرا، ويكون فائدتها أنها تكون كالمعدة للتحلل إذا هجمت المحللات، فيبقى الأصل ويكون للأصل بها تزيد غير جوهري. فنقول: هذا باطل؛ لأنه إما أن يتحد الزائد بالأصل المحفوظ، أو لا يتحد، فإن لم يتحد به فلا يخلو إما أن يحصل في كل واحد من القطعتين صورة خيالية على حدة، أو ينبسط عليهما صورة واحدة، والأول يوجب أن يكون المتخيل من كل شيء واحد

اثنين: واحد يستبد به الأصل، وواحد يستبد به المضاف إلى الأصل.

وأما الثاني فإذا مات الزائد بقي الباقي ناقصا فيجب عند التحلل أن لا يبقى المتخيلات تامة بل ناقصة، وأما إن اتحد الزائد بالأصل، فيكون حكم جميع الأجزاء المفروضة فيه بعد ذلك الاتحاد في التحلل والتبدل واحدا. فحينئذ يكون الأصل في معرض التحلل كما أن الزائد في معرض التحلل، فظهر أن محل المتخيلات والمتذكرات حسم يتفرق ويزيد بالاغتذاء.

وإذا كان كذلك فمن الممتنع أن يبقى صورة خيالية واحدة بعينها؛ لأن الموضوع إذا تبدل وتفرق بعد أن كان متحدا، فلا بد وأن يتغير كل ما فيه من الصور، ثم إذا زالت الصور المتخيلة الأولى، فإما أن يتجدد بعد زوالها صور أخر تشابهها، أو لا يتجدد وباطل أن يتجدد؛ لأنه إذا حدث موضوع آخر كان حاله عند حدوثه كحال الموضوع الأول عند حدوثه كان محتاجا إلى اكتساب هذه الصورة من الحس الظاهر، فكذلك هذا الموضوع الذي يتجدد ثانيا وجب أن يكون محتاجا إلى اكتساب هذه الصورة.

ويلزم من ذلك أن لا يبقى شيء من الصور في الحفظ والذكر، لكن البداهة تشهد بأن الأمر ليس كذلك، فإذن الحفظ والذكر ليسا جسمانيين، بل إنما يوجدان في النفس والنفس إنما يكون لها ملكة استرجاع الصور المنمحية عنها بأن يتكرر عليها جميع تلك الصور، فيصير استعداد النفس لقبول تلك الصور بسبب ذلك التكرار راجحا، ويكون للنفس هيئة يمكها أن يسترجع تلك الصور متى شاءت من المبادئ المفارقة، وحينئذ يكون الأمر في المتذكرات والمتحيلات على وزان المعقولات من

جهة أن النفس إذا اكتسب ملكة الاتصال بالعقل الفعال، فإذا انمحت الصور المستحصلة تمكنت من استرجاعها متى شاءت من العقل الفعال، كذا ههنا إلا أن المشكل أنه كيف يرتسم الأشباح الخيالية في النفس.

ثم قال في آخر هذا الفصل: وهذا وأمثاله يوقع في النفس أن نفس الحيوان غير الناطق أيضا جوهر غير مادي، وأنه هو الواحد بعينه المشعور به واحدا، وأنه هو الشاعر الباقم، وأن هذه الأشياء آلات متبدلة عليه، فهذا حملة ما يدل على صحة ما اخترناه.

واستدل الذاهبون إلى أن النفس لا تدرك الجزئيات، بل المدرك لها إنما هي القوى الظاهرة والباطنة بوجوه:

الْمِن: أَنْ كُلُّ عَاقِلَ يَعْلُمُ بِالضَّرُورَةُ أَنْ إِدْرَاكُ الْمُبْصِرَاتُ حَاصِلٌ فِي الْبَصْرِ لَا فِي غيره، وإحساس الأصوات حاصل في الأذن لا في غيرها، إذ البداهة حاكمة بأن اللسان غير مبصر والعين غير ذائقة، فلو قيل: إن المدرك لهذه المحسوسات هي النفس يلزم خلاف ما علم بداهة.

سابي: أن الآفة إذا حلت عضوا باطل الإدراك المختص بذلك العضو أو ضعف أو تشوش، وذلك ظاهر في الحواس الظاهرة، وأما في الحواس الباطنة فالتجارب الطبية دالة على أن الأفة متى حلت الباطن الأول اختل التخيل، ومتى حلت الباطن الأوسط اختل التفكر، ومتى حلت الباطن الأخير اختل الحفظ، فعلم أن القوى المدركة جسمانية، وإلا لما كان الأمر كذلك.

النالب: أنا إذا أدركنا كرة مخصوصة فلا بد أن يرتسم في المدرك صورة الكرة، ويستحيل أن يرتسم صورة الكرة التي لها وضع وحيز فيما لا وضع له ولا حيز له.

الرابع: أنا قد نتصور مربعا مجنحا بمربعين مشخصين لكل واحد منها جهة معينة، ولا وجود لها في الخارج، وهذه المربعات الثلاث متمائزة في الوضع في نفس الأمر، ولذا نشير إلى وضع كل واحد من المربعات من المربعين الأخيرين، فإنا نشير إلى واحد منها بعينه بأنه في الأيمن، وإلى آخر بعينه بأنه في الأيمس، فذلك الامتياز لا يخلو إما أن يكون لتمايزها بالذوات، أو اللوازم أو لتمايزها بغيرها لا سبيل إلى الأول، لكونها متحدة في الماهية ولوازمها، وعلى الثاني لا الغير الذي هو علة لتمايزها وتشخصها هو محمها وحاملها، وذلك الحامل ليس هو المادة الخارجية؛ لأنا فرضنا مربعا مجنحا بمربعين لا وجود لها في الخارج، فهو إما النفس أو القوة الجسمانية، والأول باطل؛ لأن النفس مجردة لا وضع لها ولا حيز، فلا يحل فيها ما له وضع وحيز، وإلا لزم انقسامها كما عرفت، فتعين أن يكون حاملها هو القوة الجسمانية، وهو المطلوب.

والجواب: أن هذه الوجوه لا تدل على كون النفس غير مدركة للجزئيات، بل إنما تدل على أن إدراك الجزئيات لا تحصل لها إلا عند وجود هذه الحواس، فالمدرك لجميع الجزئيات هي النفس، وهذه القوى آلات لإدراكها إياها فهي محال لارتسام صور الجزئيات، وهذا القدر غير منكر؛ لأنا نقول: إن كل تجويف من التجاويف الدماغية يختص بارتسام صورة من المدرك فيه؛ ليلاحظها النفس من ذلك الموضع؛ إذ لا بد في العلم من ارتسام صورة المعلوم في العالم أو في آلة، ولما لم يرتسم الجزئي في النفس، فيكون ارتسامها في آلة.

فإن قيل: لو كان إدراك النفس لمجزئيات بواسطة الآلات لما أدرك النفس هويتها ؟.....

لامتناع توسطة الآلة بين الشيء ونفسه. يقال: المحتاج إلى توسط الآلة هو الإدراك النفس الذي يكون بارتسام الصورة كإدراك النفس ذاتها، فلا يحتاج إلى توسط آلة. وأجاب البعض بأن إدراك الجزئيات المادية يكون بالآلات الجسمانية، وأما إدراك الجزئيات المجردة فلا يحتاج إلى توسط الآلة.

المبحث التاسع في كيفية تعلق النفس بالبدن وفيه أبحاث البحث الأول

اعلم ألهم قالوا: الشيء قد يكون متعلقا بغيره تعلقا قويا بحيث لو فارقه بطل كتعلق الأعراض والصور المادية محالها، وقد يكون متعلقا بغيره تعلقا ضعيفا يسهل زواله بأدني سبب مع بقاء المتعلق به كتعلق الأجسام بأمكنتها التي يسهل حركتها عنها، وقد يكون متعلقا بغيره تعلقا متوسطا بين هذين بحيث يبقى بعد المفارقة، ولا يسهل زوال التعلق بأدني سبب مع بقاء المتعلق به كتعلق الصانع بالآلات التي يحتاج إليها في أفعاله المختلفة وتعلق النفوس بأبدالها ليس في القوة كالقسم الأول؛ لألها بحردة في أفعاله المختلفة في شيء، ولا في الضعف كالقسم الثاني، وإلا لوجب أن يتمكن النفس من مفارقة البدن بمجرد المشية من غير حاجة إلى آلة أخرى كما في مفارقة المتمكن للمكان، بل هو كالقسم الثالث.

وذلك لأنه قد ثبت أن النفوس البشرية متفقة بالنوع وهي في مبادئ خلقتها حالية عن جميع الملكات الفاضلة والرديئة، وتفتقر إلى آلات تعينها على اكتساب الكمالات، ويصدر عنها فعل خاص بحسب كل آلة منها، ومجمع تلك الآلات هو.....

البدن، فتعلقت النفس به وأحبته كتعلق العاشق بالمعشوق عشقا حبليا إلهاميا بالمعشوق، وكرهت مفارقته، ولم يمل منه مع طول الصحبة، ولا ينقطع ذلك التعلق ما دام البدن مستعدا لأن يتعلق به النفس وتلتذ بكماله وتتألم بنقصانه، وتدبره وتتصرف فيه، ولما اختلف الآلات، فإذا حاولت الإبصار التفتت إلى العين، فتقوى على الإبصار التام، وإذا حاولت السماع التفتت إلى الأذن فقويت على السماع التام، وكذلك في سائر الأفعال بسائر القوى، فثبت أن تعلق النفس بالبدن تعلق التدبير والتصرف، وهو في القوة كتعلق العاشق بالمعشوق، بل أقوى منه بكثير.

البحث الثاني

اعدم أن بعض الحكماء قد زعموا أن النفس ليست واحدة، بل في البدن نفوس كثيرة، والإنسان عبارة عن مجموع نفوس بعضها حساسة، وبعضها مفكرة وبعضها شهوانية وبعضها غضبية. واستدلوا عليه بأنا نجد النفس النباتية موجودة مع عدم النفس الحيوانية، والحيوانية مع عدم النفس الإنسانية، فلما وحدت النفس النباتية مع عدم النفس الناطقة، علم ألها أمور متغايرة ولو كانت واحدة لامتنع حصول واحد منها إلا عند حصول كلها بالأسر، ولما ثبت تغايرها واستغناء بعضها عن بعض، ثم رأيناها مجتمعة في الإنسان علمنا ألها نفوس متغايرة متعلقة ببدن واحد.

وأحيب عنه بأن كثيرا من الأنواع البسيطة كالسواد قد يوجد بعض مقوماتها الموجودة بوجود واحد فيه كاللون موجودا في موضع مع عدم المقوم الآخر كقابض البصر، ولا يلزم من ذلك أن يكون وجود اللون غير قابض في حقيقة السواد، وأيضا

ليست القوة الغذائية الموجودة في النبات مثلا هي القوة الغذائية الموجودة في الحيوان النبر الناطق مع الحساسة الموجودة في الحيوان الغير الناطق مع الحساسة الموجودة في الإنسان متحدة في الحقيقة النوعية، بل هما متحدان في المعنى الجنسي يعني إذا أخذ معاهما مطلقا بلا شرط الخلط والتجريد مع غيره، والحساس مثلا معنى واحد جنسي وإن كان هو فصلا للحيوان المأخوذ جنسا، فإذا أخذ هذا المعنى أي الحساس بحيث يكون تام التحصل، فهو مما قد تم وجوده من غير استدعاء لأن يكون له تمام آخر، وهذا كما في سائر الحيوانات.

وإذا أخذ على أنه غير مستقل الوجود، بل لا يتحصل وجوده وحقيقته، ويكمل وجوده فهذا المعنى مغاير للمعنى الأول بالبوع وإن كان واحدا معه بالجنس، فالحكم بأن الحساس مغاير للناطق إنما يصح في القسم الأول منه دون القسم الثاني، فالنفس الحساسة مغايرة لننفس المتفكرة، ولكنها شيء واحد في الإنسان، وهكذا القول في النفس الغاذية التي في النبات، والتي في الحيوان والإنسان بالنسبة إلى النفس الحساسة أو الناطقة.

وذهب الشيخ إلى أن النفس دات واحدة، وهي فاعدة لجميع الأفاعيل بنفسها باختلاف الآلات المختلفة، ويصدر عن قوة خاصة فعل خاص منها، واستدل عليه في طبعيات "الشفاء" بأنه قد بان أن الأفعال المختلفة هي بقوى متخالفة، وكل قوة لا يصدر عنها بالذات إلا فعلها فلا ينفعل الغضبية من اللذات، ولا السهوانية من المؤذيات، والقوى المدركة منفعلة ومتأثرة مما يتأثر هاتان منه.

وإذا تقرر هذا فنقول: يجب أن يكون لهذه القوى رباط يجمعها كلها، فيحتمع إليه

ويكون نسبة ذلك الرباط إلى هذه القوى كنسبة الحس المشترك إلى الحواس الآخر، ولو لم يكن هناك رباط يستعمل هذه القوى، فيشغل بعضها عن بعض، فلا يستعمل ذلك للبعض، ولا يدبره لما كان بعضها يمنع عن فعله بوجه من الوجوه، ولا ينصرف عنه؛ لأن ذلك لا يكون إلا إذا اشترك الآلة أو المحل، أو كان هناك أمر مشترك يجمعها، ولا اشتراك في القوى؛ لأن الإحساس غير الشهوة ولا في محل القوى؛ لأن محل الإحساس غير الشهوة ولا في محل القوى؛ لأن ولما أحسسنا شيئا اشتهينا، ولما رأينا كذا غضبنا.

وهذا الأمر المشترك الذي يجتمع فيه هذه القوى هو الذي يراه كل منا أنه ذاته، وهذا الشيء لا يجوز أن يكون جسما؛ لأن الجسم بما هو حسم ليس يلزم أن يكون بحمع هذه القوى، وإلا لكان كل حسم له ذلك، بل لأمر به يصير كذلك، وذلك الأمر هو الجامع الأول، وهو كمال الجسم من حيث هو مجمع، فيكون إذن المجمع غير الجسم، وهو النفس؛ ولأنه قد سبق أن من هذه القوى ما ليس يجوز أن يكون حسمانيا والقوى الأحر فائضة عن هذا الأمر الغير الجسماني، فهذا الأمر منبع القوى فيفيض عنها بعضها في الآلة، وبعضها يختص بذاته وكلها يؤدي إليه نوعا من الأداء والجسم غير صالح لأن تكون القوى فائضة عنه. نعم، هو قابل لتلك القوى ففيه قوة القبول دون الإفاضة.

ووجه ثالث أنه لو كان الأمر الجامع هو الجسم فإما أن يكون جملة البدن، فيكون عند انتقاص شيء من البدن لا يكون ما يشعر به أنا موجودا، وليس كذلك؛ فإيي أكون أنا وإن لم نعرف أن لي يدا ورجلا أو عضوا من هذه الأعضاء، بل أظن أن

هذه توابعي وآلات لي أستعملها عند الحاجات، ولو لا تلك الحاجات لم أحتج اليها، وأكون أنا. ونسبة هذه الأعضاء إلينا نسبة الثياب غير أنا لدوام لزومها إيانا صارت كأجزاء منا، وليست بالحقيقة أجزاء بخلاف الثياب، والسبب في أنا لا نقدر على تخييلنا عراة عن الأعضاء هو دوام الملابسة لا غير.

وإما أن يكون ذلك الأمر عضوا مخصوصا كالقلب والدماغ أو غير ذلك من الأعضاء، فيكون ذلك العضو هو الشيء الذي أعتقده أنا، فيجب أن يكون شعوري بأنا هو شعوري بذلك الشيء؛ فإن الشيء لا يجوز من جهة واحدة أن يكون مشعورا به وغير مشعور به، ثم الأمر ليس كذلك؛ فإني لا أعرف أن لي قلبا ودماغا؛ لأني أعرف أني أنا، بل إنما نعرفهما بالإحساس والسماع والتجارب، وما نسميه أنا فهو الذي جمعت هذه الأوصاف فيه، وهو المسمى بالنفس، وهو المستعمل للآلات من المحركة والدراكة، وإنما لا أعرف أنه النفس ما دامت لا أعرف معين النفس، وبعد معرفة معنى النفس أن النفس هو ذلك الشيء المعتبر بأنا، ولا كذلك حال قلب ودماغ؛ فإنا بعد عرفان معناهما وفهم فحواهما لا أعلم أن القلب أو الدماغ هو ذلك المعنى، فكان تمثل ذلك المعنى في نفسي أنه شيء مخالف لهذه الظواهر من الأعضاء وإن أقع في الغلط بسبب مفارقة الآلات ومشاهدتها، وصدور الأفعال عنها، فأظن أنه كالأجزاء، فبان أن النفس غير جسم وغير مشارك للحسمية.

البحث الثالت في أن المتعلق الأول للنفس الناطقة هو الروح وهو حسم لطيف بخاري يتكون من ألطف أجزاء الأغذية، واختلفوا في أن محل ذلك الروح هو القلب أو الدماغ. فذهب أكثر الأطباء إلى أنه هو الدماغ، واستدلوا عليه

بأن الدماغ منبت للعصب؛ لأن الأعصاب الكثيرة القوية لا توجد إلا فيه، وأما في القلب فلا يوجد فيه إلا عصبة صغيرة، والعصبة آلة الحس والحركة بسبب الروح الذي يحمله؛ لأنك إذا كشفت عن عصبة، وشددتها وجدتها ما كان أسفل من موضع الشد يبطل عنه الحس والحركة، وما كان أعلى منه ما يلي جانب الدماغ لا يبطل عنه الحس والحركة، وما كان منبتا لآلة الحس والحركة وجب أن يكون معدنا لقوة الحس والحركة.

وأحيب عنه بأنا لا نسلم أن ما يوجد فيه الأعصاب الكثيرة منبت لها؛ لم لا يجوز أن يكون العصبة الصغيرة التي في القلب ينشعب منها الأعصاب الكثيرة التي في الدماغ، والحس والحركة في القلب ذاتيان له لا يصلان من الدماغ إليه، فيجوز أن يكون القلب معدنا لها، ويصلان منه إلى الدماغ، ثم إلى باقي أجزاء البدن بواسطة الدماغ. وذهب أرسطو وأتباعه إلى أن المتعلق الأول للنفس الناطقة هوالقلب، وبواسطة ذلك التعلق يصير متعلقة بسائر الأعضاء، والقلب هو الرئيس المطلق لسائر الأعضاء؛ لأنه أول عضو يتخلق من البدن، وموضوع في موضع قريب من أن يكون وسطا من البدن، وهذا هو اللائق بالرئيس المطلق حتى يكون ما ينشعب منه من القوى واصلا إلى جميع أطراف البدن على القسمة المعادلة، والدماغ موضوع في أعلى البدن، فكان القلب أولى بأن يكون ملكا للبدن. قيل: وإلى هذه يشير قوله ﷺ: ألا وإن في احسد لمضغة إدا صلحت صلح الجسد كله، وإدا فسدت فسد الجسد كله، ألا وهي القلب. وسلطانه على الإطلاق إنما يثبت إذا تعلقت النفس بالروح الكائن فيه أولا، فيكون القلب معدنا لأول متعلق لها، والآيات والأحاديث المصرحة بأن محل الذكر..... والفهم والعقل والإيمان هو القلب معاضدة لهدا كقوله تعالى: هوائه نتنزيل رت العالمين برل به الرُّوحُ الأميلُ على فلك الرَّاقِي السَّمْع وهُو شهبدٌ (ق. ١٩٢) وقوله تعالى: ٥١٠ ديك لدكرى بمن كان له فلك أو أهى السَّمْع وهُو شهبدٌ (ق. ١٣٧) وقوله تعالى: ٥ في السَّمْع وهُو شهبدٌ (ق. ١٣٧) وقوله تعالى: ٥ في من أكره وقله معالى الأرض فنكون لهم فُلُوتُ بعَمْلُون بها ه (اخح: ٤٦) وقوله تعالى: ٥ لا من أكره وقله معالى الأيسان (البحل: ١٠١)، وقوله ما الأسامة: هذ شفقت فيه؟ وقوله ما ال عير ذلك من شفقت فيه؟ وقوله ما العيوب! بمد في على ديك، إلى عير ذلك من الآيات والأحاديث.

المبحث العاشر في مراتب النفس الإنسانية في إدراكاتما اعلم أنه قد ثبت أن النفس جوهر مجرد واحد، ولها وجه إلى البدن، ويجب أن يكون هذا الوجه غير قابل لأثر من جنس مقتضى طبيعة البدن، ووجه إلى المبادئ العالية، ويجب أن يكون دائم القبول عما هناك والتأثير منه، فمن الجهة السفلية يتولد الأخلاق؛ لأنها تؤثر في البدن الموضوع؛ لتصرفها مكملة إياه تأثرا اختياريا، وتسمى قوة عملية وعقلا عمليا، ومن الجهة الفوقانية يتولد العلوم؛ لأنها تتأثر عما فوقها مستكملة في جوهرها بحسب استعدادها، وتسمى قوة نظرية وعقلا نظريا، فالقوة النظرية من شأنها أن ينطبع بالصور الكلية ابحردة عن المادة، فإن كانت مجردة فلا يحتاج في أخدها إلى تجريدها وإن لم يكن فتصيره النفس مجردة بتجريدها حتى لا يبقى فيها من علائق المادة.

وتفصيله على ما بينه الشيخ في طبعيات "الشفاء": أن الإدراك إنما هو أحذ صورة

المدرك بنحو من الأنحاء، ففي إدراك الشيء المادي يحتاج إلى تجريد ما، ومراتب التجريد مختلفة، فتارة يكون النزع ناقصا، وتارة يكون كاملا. مثال ذلك: أن الصورة الإنسانية مشتركة بين أشخاص النوع بالسوية، وهي شيء واحد، وقد عرض لها إن وحدت في هذا الشخص وذلك الشخص، فتكثرت، وليس هذا التكتر من جهة طبيعتها الإنسانية، وإلا لما حملت على الواحد بالعدد، فإذن إحدى العوارض العارضة من جهة المادة هي هذا النوع من التكثر والانقسام، ويعرض لها تكثر أيضا أخر من جهة ما حصلت له من الكم والكيف والوضع والأين، فالصورة تكثر أيضا أخر مستوجبة للحوق هذه العوارض، وإلا لما اختلف أفرادها في هذه العوارض، فالحس يأخذ الصورة مع وقوع نسبة بينها وبين المادة إذا زالت تلك النسبة باطل ذلك الأخذ؛ لأنه يحتاج في هذا الأخذ إلى وجود المادة.

وأما الخيال: ففيه تبرئة أشد؛ لأنه يأخذ الصورة عن المادة مع عدم الاحتياج إلى حضور المادة، ففي الخيال بحريد تام عن المادة دون لواحقها؛ لأن الصورة في الخيال على حسب الصورة المحسوسة، وعلى تقدر ما وتكيف ما ووضع ما، ولا يشترك في الصور الخيالية أشخاص النوع، فالإنسان المتخيل يكون كواحد من الناس.

وأما الوهم: فقد يتعدى قليلا هذه المرتبة في التجريد؛ لأنه ينال المعاني التي تكون في المادة، وهي ليست بمادية، فالشكل واللون والوضع أمور لا يمكن أن يكون إلا لمواد جسمانية، وأما الخير والشر والموافق والمخالف، فهي أمور في نفسها غير مادية؛ لأنها قد تعقل من دون أن تكون عارضا لجسم، وقد عرض لها إن كانت مادية، فهذا النوع أشد استقصاء أو أقرب إلى البساطة من النوعين الأولين إلا أن التعلق مع لواحق

المادة باقية بعد؛ لأن الوهم يأخذها جزئية، وبحسب مادة وبالقياس إليها.

وأما القوة التي تكون للصورة المتشبثة فيها إما صور موجودات مجردة، أو موجودات مادية، ولكن مبرأة عن علائق المادة، فهي تدرك الصور بأن تأخذها أخذا مجردا عن المادة من كل وحه بنزع المادة ولواحقها عنها مثل: الإنسان الذي يقال على كثيرين، فإنه قد أخذ الكثير طبيعة واحدة عارية عن كل كم وكيف وأين ووضع، ولو لا ذلك لما صلح للحمل على كثيرين، فوضح الفرق بين إدراك الحاكم الحسي والخيالي والوهمي والعقلي.

إذا عرفت هذا فاعلم أن للقوة العقلية إلى هذه الصور نسبا مختلفة؛ لأن الشيء الذي من شأنه أن يقبل قد يكون القبول فيه بالقوة، وقد يكون بالفعل.

والقوة يطلق على ثلاثة معان بالتقديم والتأخير، فيقال: "قوة" للاستعداد المطلق كقوة الطفل على الكتابة، وقد يقال لهذا الاستعداد إذا كان حصل ما به يخرج كقوة الصبي الذي ترعرع، وعرف الدواة والقلم وبسائط الحروف على الكتابة. وقد يقال لهذا الاستعداد إذا تم بالآلة وحدث كمال الاستعداد كقوة الكاتب المستكمل للصناعة إذا كان لا يكتب، والأولى يسمى مطلقة هيولانية، والثانية ممكنة، والثالثة كمال القوة، فالقوة النظرية يكون نسبتها إلى الصورة المجردة تارة يشبه ما بالقوة المطلقة وذلك في مبدء الفطرة، وحينئذ يسمى عقلا هيولانيا، وهذه القوة موجودة لكل شخص من النوع. وإنما سميت هيولانية تشبيها لها بالهيولى الأولى العارية في حد ذاتما عن كل صورة، وتارة يشبه ما بالقوة الممكنة وهي أن يكون قد حصل فيها المعقولات الأولى الي لا يحتاج فيها إلى الاكتساب كالاعتقاد بأن الكل أعظم من الجزء، فما دام......

حصل فيه بالفعل هذا القدر يسمى عقلا بالملكة، ويجوز أن يسمى عقلا بالفعل بالقياس إلى الأولى، وتارة يشبه ما بالقوة الكمالية، وهو أن يكون قد حصل فيها أيضا المعقولات المكتسبة بعد المعقولات الأولية إلا أنه ليس يطالعها، بل كأنها عنده مخزونة، فمتى شاء طالعها، فتعقلها وعقل أنها عقلها، ويسمى عقلا بالفعل وإن كان يجوز أن يسمى عقلا بالقوة بالنسبة إلى ما بعده، وتارة يشبه ما بالفعل المطلق، وهو أن يكون الصور المعقولة حاضرة فيه، ويطالعها بالفعل، فيسمى عقلا مستفادا، فهذه هي مراتب العقل النظري.

قال الشيخ: إن نظرت إلى هذه القوى وحدت العقل المستفاد رئيسا يخدمه الكل بالملكة، والعقل الهيولاني بما فيه من الاستعداد، ويخدم العقل بالملكة، ثم العقل العملي يخدم جميع هذه؛ لأن العلاقة البدنية لأجل تكميل العقل النظري، وتزكيته وتطهيره، والعقل العملي هو مدبر تلك العلاقة، والوهم خادم العقل العملي، وللوهم خادمان: قوة قبله، وهي جميع القوى الحيوانية، وقوة بعده وهي الحافظة، والمتخيلة يخدمها قوتان: القوة النزوعية، والقوة الخيالية يخدمها بنطاسيا، وبنطاسيا يخدمها الحواس الخمس، والقوة النزوعية يخدمها الشهوة والغضب، ويخدمهما القوة المحركة في العضل، وههنا تفي القوى الحيوانية، والقوى النباتية يخدم الحيوانية على الترتيب الذي مر سابقا، ولنقتصر على هذا القدر من الكلام، سائلين الحيوانية على الترتيب الذي مر سابقا، ولنقتصر على هذا القدر من الكلام، سائلين وأصحابه العظام فقط.

فهرتن (طرية (العبرية

الصفحة	الموضوع	الصفحة	الموضوع
7 .	المبحث الثاني في الحيز	٥	خطبة التحفة العلية
74	المبحث الثالث في الشكل	17	عطية الكتاب
70	المبحث الرابع في الحركة والسكون	10	تعريف الحكمة
70	فصل في تعريف الحركة والسكون	1 V	أقسام الحكمة النظرية
99	فصل بيان الحركة التوسطية والحركة القطعية	19	أقسام الحكمة العملية
٧١	فصل الحركة التي تتعلق بأمور ستة		مقدمة
V &	فيما يقع فيه الحركة	40	تعريف الجسم الطبيعي
VV	فصل الحركة الذاتية أو العرضية	77	المذاهب في الجسم الطبيعي
XX	أقسام الحركة الذاتية	**	بطلان الجزء الذي لا يتحزى
٨١	أقسام الحركة العرضية	77	فصل في اختلاف في ماهية الجسم
7.7	فصل في الميل	٤.	فصل في أن الصورة الجسمية محتاجة
٨٥	فصل في أن الجسم الذي لا ميل فيه	٤.	البرهان التطبيق
AV	فصل في أن كل حسم لا بد	٤١	البرهان السلمي
۸۸	فصل في أنه لا يجوز أن يجتمع	٤٣	فصل في الهيولي لا يوجد بدون
PA	فصل في أن كل متحرك بحركتين	٤V	فصل في إثبات الصورة النوعية
9,1	فصل في اتصاف الحركة بالسرعة	29	فصل في كيفية التلازم بين الهيولي والصورة
9 £	المبحث الخامس في الزمان		الفن الأول في البحث عن العوارض
9 5	البحث الأول في تحقيق ماهية الزمان	٥ ٤	المبحث الأول في المكان
97	البحث الثاني في الآن	0 5	الفصل الأول في تحقيق حقيقة المكان
	البحث الثالث في أن الزمان مبدع	٥٩	الفصل الثاني في امتناع الخلاء

الصفحة	الموضوع	الصفحة	الموضوع
	الخاتمة في المشاعر الخمسة الظاهرة	1	فصل في الجهة
779	المبحث الأول		الفن الثاني في الفلكيات
777	المبحث الثاني	7.1	فصل في إثبات الفلك المحدد للجهات
**	المبحث الثالث	111	فصل في أن الفلك بسيط الجسم
777	بيان المشاعر الخمسة الباطنة	115	فصل في أن الفلك قابل للحركة المستديرة
	الخاتمة في المشاعر الحمسة الباطنة	118	فصل في أن الفلك لا يقبل الكون والفساد
r. A	البحث الأول	110	فصل في أن الفلك يتحرك
4.9	البحث الثاني	114	فصل في أن الفلك متحرك بالإرادة
r1.	البحث الثالث	111	فصل في أن للفلك نفسين
717	فصل في الإنسان		الفن الثالث في العنصريات
44.	المبحث الأول	177	فصل في البسائط العنصرية
772	المبحث الثاني	105	فصل في المزاج
777	المبحث الثالث	105	المبحث الأول
40.	المبحث الرابع	177	المبحث الثانياللبحث الثاني
777	المبحث الخامس	144	المبحث الثالث
778	ضميمة بعض مباحث الهدية السعيدية	11.	المبحث الرابع
411	المبحث السادس	117	الميحث الخامس
777	المبحث السابع	191	فصل في كائنات الجو
711	المبحث الثامن	7.7	فصل في المعادن
444	المبحث التاسع	7 - 7	فصل في النبات
477	البحث الأول	7 . 1	المبحث الأول
PAT	البحث الثاني	* / *	المبحث الثانيا
797	البحث الثالث	377	فصل في الحيوان
49 8	المبحث العاشر	770	بيان المشاعر الخمسة الظاهرة

مطبوعات مكتبة البشركي

طبع شده		المط	ليوع	
2	للنسان مجلد	ملونة مجلدة		
لسان القرآن (اول، دوم، سوم)	تعليم الاسلام (مكمل)	الهداية (٨ مجلدات)	تفسير الجلالين (٣ مجلدات)	
خسائل نبوي شرح شائل ترندي	ببشی زیور (۳ صے)	(الصحيح لمسلم (٧ مجلدات)	منتخب الحسامي	
الحزب الاعظم (مبينه كي ترتيب پر)	تغییرعثانی (۲ جلد)	مشكاة المصابيح (٤ مجلدات)	نور الإيضاح	
خضبات الاحكام لجمعات العام		نور الأنوار (مجلدين)	اصول الشاشي	
حصنهين		تيسير مصطلح الحديث	تفحة العرب	
pali .	ان كارد كور	كنز الدقائق (٣ مجلدات)	شرح العقائد	
الحزب الأعظم (جيبي) (مهيند كي زحيب ير)	علم النحو	التبيان في علوم القرآن	تعريب علم الصيغة	
المجلمة (بجيمًا لكانا) جديدانية يش	بمال القرآن	مختصر المعاني (مجلدين)	مختصر القدوري	
علم الصرف (اولين وآخرين)	سيرالعما بيات	التفسير للبيضاوي	شرح تهذيب	
عرلي صفوقا المصاور	لشهيل المبتدى	الموطأ للإمام محمد	الهذية السعيدية	
عر لي كا آسان قاعده	فوائدمكيه	المستد للإمام الأعظم		
فارى كا آسان قاعده	ببشى كوبر	ملونة كرة	نون مقوي	
عربي كامعلم (اول دودم)	تاريخ اسلام	متن العقيدة الطحاوية	المرقات	
خيرالاصول في حديث الرسول	تعليم العظاكد	هداية النحو (مع الخلاصة والتمارين)	الكافية	
رومشة الأوب	آسان اصول فغنه	هداية النحو (المتداول)	شرح تهذيب	
آ واب المعاشرت	زاوالسعيد	شوح مائة عامل	السواجي	
حياة السلمين	تعليم الدين	دروس البلاغة	إيساغوجي	
تغليم الاسلام (مكمل)	يزا والاعمال	شرح عقود رمسم المفتي	الفوز الكبير	
تيسير المنطق	جوامع الكلم	البلاغة الواضحة	عوامل النحو	
9	18318/1	زاد الطالبين	تلخيص المفتاح	
فشأتل اعال	منتخب احاويث	ستطبع قريبا بعون الله تعالى	ملونة مجلدة/ كرتون مقوي	
مان القرآن (اول، دوم، سوم)	اكراممسلم	المقامات للحريري	قطبي	
	623	المعلقات السبع	ديوان الحماسة	
عربي كامعلم (سوم، جبارم)	معلم الحجاج	فيوان المتنبي	الجامع للترمذي	
فيشائل حج		التوضيح والتلويح	شوح الجامي	
		الموطأ للإمام ماثلك		
Other Languages		English	Book in	
(I I D) = (I = 3)	-111-0-16 (0	1146		

Tafsir-e-Uthmani (Vol. 1, 2, 3)
Lisaan-ul-Quran (Vol. 1, 2, 3)
Key Lisaan-ul-Quran (Vol. 1, 2, 3)
Al-Hizbul Azam (Large) (H. Binding)
Al-Hizbul Azam (Small) (Card Cover)

Tripper realit (onlan) (oata oover

Secret of Salah

Riyad Us Saliheen (Spanish)(H. Binding) Fazail-e-Aamal (Germon)

To be published Shortly Insha Allah

Al-Hizbul Azam (French) (Coloured)